



Samsung
GALAXY Tab S

SM-T700

Instrukcja obsługi

Spis treści

Przeczytaj najpierw

Wprowadzenie

- 7 Zawartość opakowania
- 8 Wygląd urządzenia
- 10 Ładowanie baterii
- 12 Korzystanie z karty pamięci
- 14 Włączanie i wyłączanie urządzenia
- 15 Blokowanie i odblokowywanie ekranu

Podstawowe informacje

- 16 Korzystanie z ekranu dotykowego
- 20 Układ ekranu startowego
- 23 Panele powiadomień i szybkich ustawień
- 26 Otwieranie aplikacji
- 27 Instalowanie lub odinstalowywanie aplikacji
- 29 Wprowadzanie tekstu
- 31 Przechwytywanie ekranu
- 32 Moje pliki
- 34 Funkcja oszczędzania energii
- 36 Wyświetlanie informacji pomocy

Łączność sieciowa

- 37 Wi-Fi
- 38 Internet

Ruchy i funkcje ułatwień obsługi

- 41 Ruchy
- 43 Wiele okien
- 48 Przybornik
- 48 Zwiększanie czułości ekranu dotykowego

Personalizacja

- 49 Zarządzanie ekranem startowym i ekranem aplikacji
- 55 Ustawianie tapety i dzwonków
- 56 Zmienianie metody blokowania ekranu
- 57 Skaner odcisków palców
- 60 Tryb prywatny
- 61 Wiele użytkowników
- 63 Przenoszenie danych z poprzedniego urządzenia
- 64 Konfiguracja konta

Kontakty

- 65 Dodawanie kontaktów
- 66 Zarządzanie kontaktami

Aparat

- 69 Fotografia podstawowa
- 72 Tryby fotografowania
- 76 Ustawienia aparatu

Galeria

- 78 Wyświetlanie zdjęć i filmów
- 81 Edycja zdjęć i filmów
- 86 Ustawienia galerii

Multimedia

- 87 Muzyka
- 90 Wideo

Przydatne aplikacje i funkcje

- 92 Tryb dzieci
- 95 S Szukacz
- 96 S Terminarz
- 99 S Voice
- 101 E-mail
- 103 Kalkulator
- 104 Zegar

- 105 WatchON
- 108 WebEx
- 119 Businessweek+
- 120 Dropbox
- 121 Evernote
- 122 Flipboard
- 123 Hancom Office Viewer
- 128 NYTimes
- 129 Aplikacje Google

Łączenie z innymi urządzeniami

- 131 Bluetooth
- 133 Wi-Fi Direct
- 135 Szybkie połączenie
- 137 SideSync 3.0
- 144 Remote PC
- 149 Screen Mirroring
- 151 Drukowanie zdalne

Menedżer urządzenia i danych

- 152 Aktualizowanie urządzenia
- 153 Przesyłanie plików pomiędzy urządzeniem a komputerem
- 154 Wykonywanie kopii zapasowej i przywracanie danych
- 155 Zerowanie danych

Ustawienia

- 156 Ustawienia — informacje
- 156 Połączenia
- 159 Urządzenie
- 165 Ogólne
- 171 Aplikacje

Rozwiązywanie problemów

Dostępność

- 176 Informacje o dostępności
- 177 Otwieranie menu dostępności za pomocą przycisku ekranu startowego
- 177 Powiadomienia głosowe (funkcja TalkBack)
- 188 Zmiana rozmiaru czcionki
- 188 Powiększanie ekranu
- 188 Ustawianie przypomnień o powiadomieniach
- 189 Odwracanie kolorów wyświetlania
- 189 Regulacja koloru
- 190 Ustawienie powiadomień świetlnych
- 190 Wyłączanie wszystkich dźwięków
- 190 Ustawienia napisów
- 191 Dostosowywanie balansu dźwięku
- 191 Dźwięk mono
- 192 Menu asystenta
- 194 Ustawienia czasu reakcji dla dotykania i przytrzymywania
- 194 Kontrola interakcji
- 195 Korzystanie z trybu jednokrotnego dotyku
- 195 Zarządzanie ustawieniami dostępności
- 196 Korzystanie z innych przydatnych funkcji

Przeczytaj najpierw

Aby bezpiecznie i prawidłowo korzystać z tego urządzenia, należy uważnie przeczytać tę instrukcję.

- Przedstawione opisy bazują na ustawieniach domyślnych urządzenia.
- W zależności od regionu, operatora sieci lub oprogramowania urządzenia opisana w instrukcji zawartość może być inna od wyświetlanej na urządzeniu.
- Zawartość (zawartość wysokiej jakości) wymagająca znacznego wykorzystania procesora i pamięci RAM wpływa na całkowitą wydajność urządzenia. Aplikacje powiązane z tą zawartością mogą nie działać poprawnie w zależności od parametrów technicznych urządzenia i środowiska, w jakim uruchomiono aplikacje.
- Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za problemy z działaniem aplikacji dostarczonych przez inne firmy niż Samsung.
- Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za problemy z wydajnością lub zgodnością, wynikające z edycji ustawień rejestru lub modyfikacji oprogramowania systemu operacyjnego. Próba dostosowania systemu operacyjnego może spowodować nieprawidłowe działanie urządzenia lub aplikacji.
- Oprogramowanie, źródła dźwięków, tapety, obrazy i inne pliki multimedialne są dostarczane z urządzeniem na podstawie umowy licencyjnej o ograniczonym użytkowaniu. Wyodrębnianie tych materiałów i wykorzystywanie ich do celów komercyjnych lub innych stanowi naruszenie praw do własności intelektualnej. Użytkownicy ponoszą całkowitą odpowiedzialność za niezgodne z prawem korzystanie z multimediiów.
- Domyślne aplikacje, które są dostarczane razem z urządzeniem, podlegają procesowi aktualizacji i mogą przestać być obsługiwane bez wcześniejszego powiadomienia. W przypadku pytań dotyczących aplikacji dostarczanych razem z urządzeniem prosimy o kontakt z centrum serwisowym firmy Samsung. W celu uzyskania informacji na temat aplikacji instalowanych przez użytkownika należy się skontaktować z właściwymi dostawcami usług.
- Modyfikowanie systemu operacyjnego urządzenia lub instalowanie oprogramowania z nieoficjalnych źródeł może być przyczyną uszkodzenia urządzenia i uszkodzenia lub utraty danych. Te czynności są naruszeniem umowy licencyjnej firmy Samsung i powodują unieważnienie gwarancji.

Ikony pomocnicze



Ostrzeżenie – Sytuacje, które mogą spowodować zranienie użytkownika lub innych osób



Przestroga – Sytuacje, które mogą spowodować uszkodzenie urządzenia lub innego sprzętu



Uwaga – Wskazówki, uwagi i dodatkowe informacje

Wprowadzenie

Zawartość opakowania

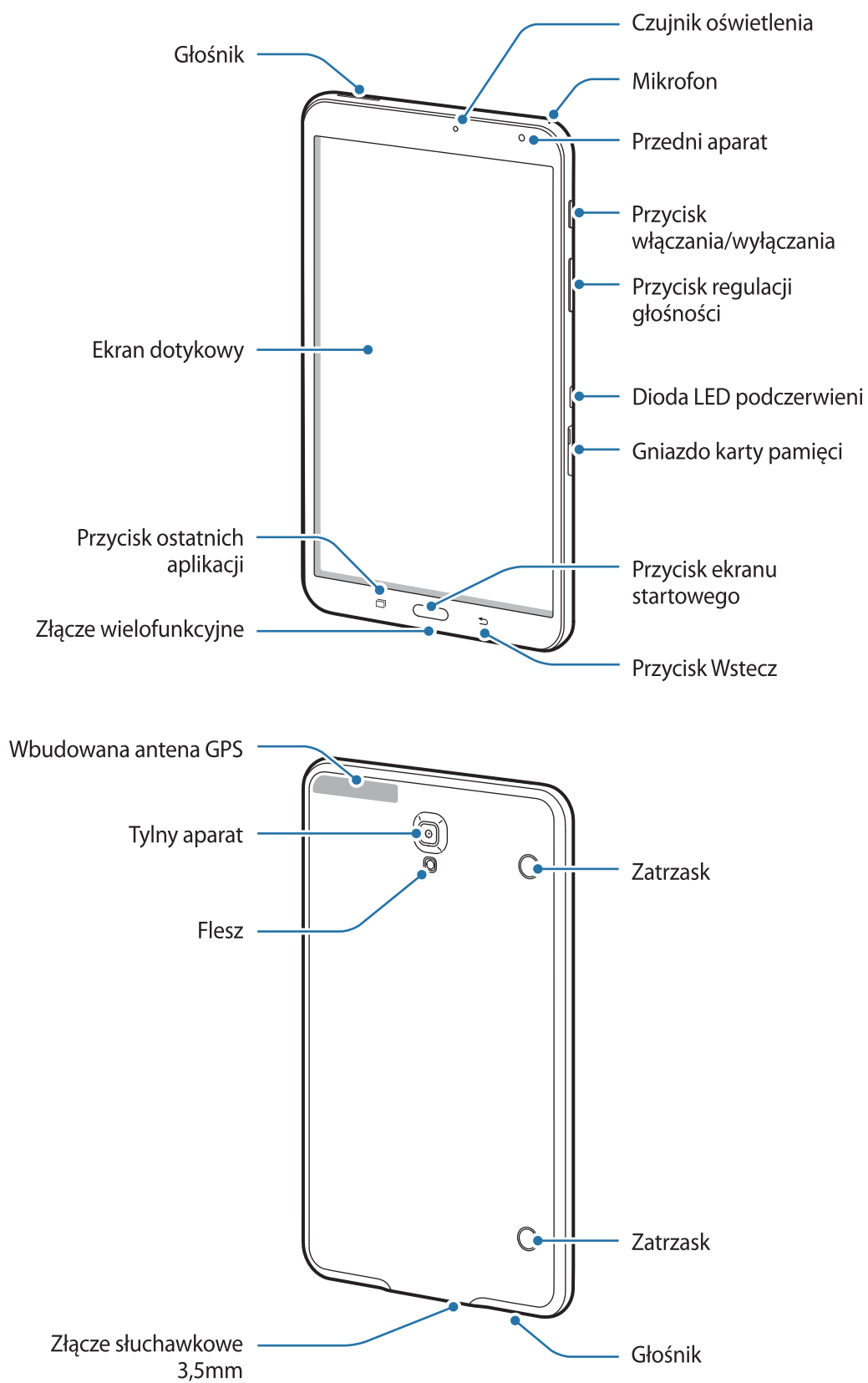
Należy sprawdzić, czy pudełko z produktem zawiera następujące elementy:

- Urządzenie
- Instrukcja obsługi



- Elementy dostarczane wraz z urządzeniem i wszelkie dostępne akcesoria mogą się różnić w zależności od kraju lub operatora sieci.
- Dostarczone akcesoria są przeznaczone tylko dla tego urządzenia i mogą być niezgodne z innymi urządzeniami.
- Wygląd urządzenia i jego specyfikacje mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.
- Dodatkowe akcesoria można nabyć u lokalnego dystrybutora firmy Samsung. Przed zakupieniem należy upewnić się, że są zgodne z urządzeniem.
- Dostępność akcesoriów może ulec zmianie i zależy wyłącznie od ich producentów. Więcej informacji na temat dostępnych akcesoriów można znaleźć w witrynie internetowej firmy Samsung.

Wygląd urządzenia





- Nie zasłaniać dłonią ani innymi przedmiotami miejsca, w którym znajduje się antena. Może to spowodować problemy z łącznością lub rozładowanie baterii.
- Wskazane jest naklejenie na ekranie folii ochronnej atestowanej przez firmę Samsung. Stosowanie folii ochronnych bez atestu może spowodować wadliwe działanie czujników.
- Nie wolno dopuścić do kontaktu ekranu dotykowego z wodą. Ekran dotykowy może działać nieprawidłowo po zetknięciu z wodą lub w warunkach wysokiej wilgotności.

Przyciski

Przycisk	Funkcja
 Włączania / wyłączania	• Naciśnij i przytrzymaj, aby włączyć lub wyłączyć urządzenie. • Naciśnij, aby włączyć lub zablokować ekran.
 Ostatnio używane aplikacje	• Dotknij, aby otworzyć listę ostatnio używanych aplikacji. • Dotknij i przytrzymaj, aby otworzyć listę dodatkowych opcji dostępnych na bieżącym ekranie.
 Ekran startowy	• Naciśnij, aby włączyć ekran, gdy jest zablokowany. • Naciśnij, aby powrócić do ekranu startowego. • Naciśnij dwukrotnie, aby uruchomić aplikację S Voice. • Naciśnij i przytrzymaj, aby uruchomić wyszukiwarkę Google.
 Wstecz	• Dotknij, aby powrócić do poprzedniego ekranu.
 Głośność	• Naciśnij, aby dostosować głośność urządzenia.

Ładowanie baterii

Przed pierwszym użyciem urządzenia należy naładować baterię za pomocą ładowarki.

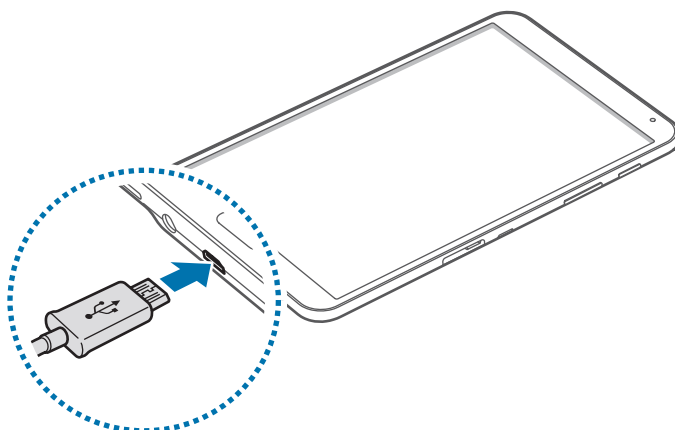


Należy używać wyłącznie ładowarek i kabli zatwierdzonych przez firmę Samsung. Używanie niezatwierdzonych ładowarek lub kabli może spowodować eksplozję baterii bądź uszkodzenie urządzenia.



- Gdy stan naładowania baterii jest niski, ikona baterii jest wyświetlana jako pusta.
- Po całkowitym rozładowaniu baterii urządzenia nie można włączyć nawet po podłączeniu go do ładowarki. Przed ponownym włączeniem urządzenia należy przez kilka minut ładować wyczerpaną baterię.
- Bateria może ulec szybkiemu rozładowaniu, jeśli jednocześnie używa się kilku aplikacji, aplikacji sieciowych lub aplikacji, które wymagają połączenia z innym urządzeniem. Aby uniknąć zerwania połączenia z siecią lub zaniku zasilania podczas transmisji danych, należy używać tych aplikacji po naładowaniu baterii urządzenia do pełna.

Należy podłączyć kabel USB do zasilacza USB, a następnie podłączyć koniec kabla USB do złącza wielofunkcyjnego.



- Nieprawidłowe podłączenie ładowarki może spowodować poważne uszkodzenie urządzenia. Żadne uszkodzenia wynikające z nieprawidłowej obsługi nie są objęte gwarancją.
- Urządzenie posiada baterię litowo-jonową o pojemności 4900mAh.



- Z urządzenia można korzystać podczas ładowania, jednak powoduje to wydłużenie czasu ładowania baterii do pełna.
- Jeśli urządzenie jest zasilane z niestabilnego źródła zasilania, podczas ładowania baterii ekran dotykowy może nie działać. W takim przypadku należy odłączyć ładowarkę od urządzenia.
- Podczas ładowania urządzenie może się nagrzewać. Jest to normalne zjawisko, które nie powinno wpływać na trwałość ani wydajność urządzenia. Jeśli bateria nagrzeje się bardziej niż zwykle, ładowarka może przerwać ładowanie.
- Jeżeli ładowanie urządzenia nie przebiega prawidłowo, należy je zanieść wraz z ładowarką do centrum serwisowego firmy Samsung.

Po naładowaniu baterii do pełna odłącz urządzenie od ładowarki. Najpierw odłącz ładowarkę od urządzenia, a następnie odłącz ładowarkę od gniazdka elektrycznego.



Aby oszczędzać energię, ładowarka powinna być odłączona od zasilania, kiedy nie jest używana. Ładowarka nie ma wyłącznika zasilania, dlatego też należy ją odłączać od gniazdka elektrycznego, gdy nie jest używana. Uniemożliwi to marnowanie energii. Podczas ładowania ładowarka powinna znajdować się w pobliżu gniazdka elektrycznego i być łatwo dostępna.

Ograniczanie zużycia energii baterii

Urządzenie zapewnia opcje ułatwiające oszczędzanie energii baterii. Zmieniając te opcje i wyłączając funkcje działające w tle, można wydłużyć czas używania urządzenia między kolejnymi ładowaniami:

- Gdy nie używasz urządzenia, przełącz je w tryb uśpienia, naciskając przycisk włączania/wyłączania.
- Zamknij niepotrzebne aplikacje przy użyciu menedżera zadań.
- Wyłącz funkcję Bluetooth.
- Wyłącz funkcję Wi-Fi.
- Wyłącz automatyczne synchronizowanie aplikacji.
- Skróć czas podświetlenia.
- Zmniejsz jasność ekranu.

Korzystanie z karty pamięci

Wkładanie karty pamięci

Urządzenie obsługuje karty pamięci o maksymalnej pojemności 128 GB. W zależności od producenta karty i jej typu niektóre karty mogą być niezgodne z urządzeniem.

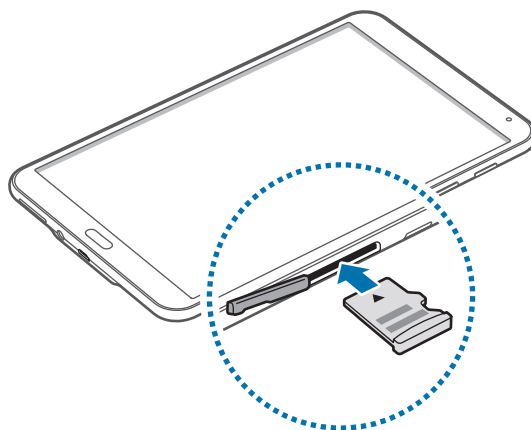


- Niektóre karty pamięci mogą nie być w pełni zgodne z urządzeniem. Użycie niezgodnej karty pamięci może być przyczyną uszkodzenia urządzenia i samej karty, a także utraty zapisanych na karcie danych.
- Należy zachować ostrożność i wkładać kartę skierowaną właściwą stroną do góry.



- Urządzenie obsługuje karty pamięci z systemem plików FAT i exFAT. Jeżeli zostanie włożona karta pamięci sformatowana w innym systemie plików, na urządzeniu zostanie wyświetlony monit o jej ponowne formatowanie.
- Częste zapisywanie i usuwanie danych powoduje skrócenie trwałości kart pamięci.
- Po włożeniu karty pamięci do urządzenia katalog plików na karcie będzie widoczny w folderze **Moje pliki** → **SD card**.

- 1 Otwórz pokrywę gniazda karty pamięci.
- 2 Włóż kartę pamięci połączanymi stykami do dołu.



- 3 Wciśnij kartę pamięci do gniazda, aż do momentu zablokowania jej w odpowiednim miejscu.
- 4 Zamknij pokrywę gniazda karty pamięci.

Wyjmowanie karty pamięci

W celu bezpiecznego wyjęcia karty pamięci należy ją najpierw odinstalować. Na ekranie startowym dotknij  → **Ustawienia** → **Ogólne** → **Pamięć** → **Odinstaluj kartę pamięci**.

- 1 Otwórz pokrywę gniazda karty pamięci.
- 2 Po naciśnięciu karty pamięci, częściowo wysunie się ona automatycznie. Następnie można bezpiecznie wyciągnąć kartę.
- 3 Zamknij pokrywę gniazda karty pamięci.



Nie należy wyjmować karty pamięci z urządzenia, gdy urządzenie odczytuje lub przesyła dane. Może to spowodować utratę bądź uszkodzenie danych lub uszkodzenie karty bądź urządzenia. Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za straty wynikające z nieprawidłowego użycia uszkodzonych kart pamięci, w tym za utratę danych.

Formatowanie karty pamięci

Karta pamięci sformatowana w innym komputerze może być niezgodna z używanym urządzeniem. Kartę pamięci należy formatować w urządzeniu.

Na ekranie startowym dotknij  → **Ustawienia** → **Ogólne** → **Pamięć** → **Formatuj kartę pamięci** → **Formatuj kartę pamięci** → **Usuń wszystko**.



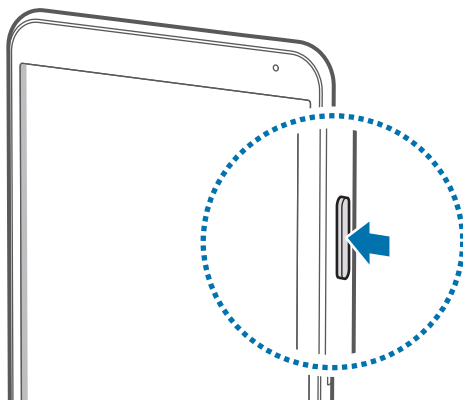
Przed przystąpieniem do formatowania karty pamięci należy wykonać kopię zapasową wszystkich ważnych danych zapisanych w urządzeniu. Gwarancja producenta nie uwzględnia utraty danych w wyniku działań użytkownika.

Włączanie i wyłączanie urządzenia

Naciśnij i przytrzymaj kilka sekund przycisk włączania/wyłączania, aby włączyć urządzenie.

Po pierwszym włączeniu urządzenia lub po wykonaniu resetu danych skonfiguruj urządzenie, wykonując polecenia wyświetlane na ekranie.

Aby wyłączyć urządzenie, naciśnij i przytrzymaj przycisk włączania/wyłączania, a następnie dotknij **Wyłączenie zasilania**.

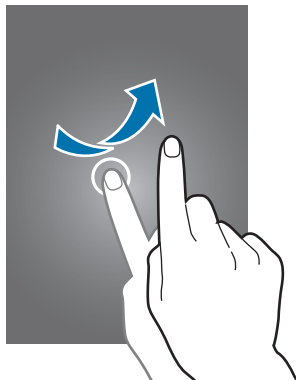


W miejscach, w których używanie urządzeń bezprzewodowych podlega określonym ograniczeniom, np. w samolotach i szpitalach, należy przestrzegać wszystkich widocznych ostrzeżeń i wskazówek udzielanych przez upoważniony personel.

Blokowanie i odblokowywanie ekranu

Naciśnięcie przycisku włączania/wyłączania powoduje wyłączenie i zablokowanie ekranu. Ekran jest również automatycznie wyłączany i blokowany, gdy urządzenie nie jest używane przez określony czas.

Aby odblokować ekran, należy nacisnąć przycisk włączania/wyłączania lub przycisk ekranu startowego i przesunąć palcem w dowolną stronę w obszarze ekranu odblokowania.



Kod służący do odblokowywania ekranu można zmienić. Więcej informacji można znaleźć w części [Zmienianie metody blokowania ekranu](#).

Podstawowe informacje

Korzystanie z ekranu dotykowego



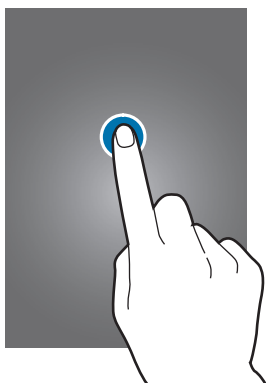
- Nie należy dopuszczać do zetknięcia się ekranu dotykowego z innymi urządzeniami elektrycznymi. Wyładowania elektrostatyczne mogą spowodować nieprawidłowe działanie ekranu dotykowego.
- Aby uniknąć uszkodzenia ekranu dotykowego, nie należy go dotykać ostrymi przedmiotami ani zbyt mocno naciskać palcami.



- Urządzenie może nie rozpoznawać dotyku w pobliżu krawędzi ekranu, które znajdują się poza obszarem sterowania dotykiem.
- Pozostawienie ekranu dotykowego w stanie bezczynności na długi czas może doprowadzić do wystąpienia powidoku (wypalenia ekranu) lub smużenia. Należy wyłączać ekran dotykowy, gdy urządzenia nie jest używane.
- Zalecana jest obsługa ekranu dotykowego za pomocą palców.

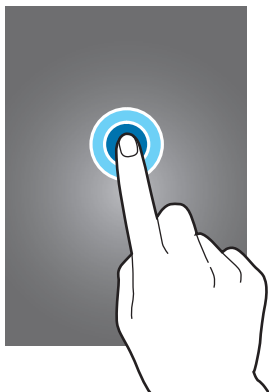
Dotknięcie

Aby otworzyć aplikację, wybrać opcję menu, nacisnąć przycisk wyświetlany na ekranie lub wprowadzić znak za pomocą klawiatury ekranowej, dotknij elementu palcem.



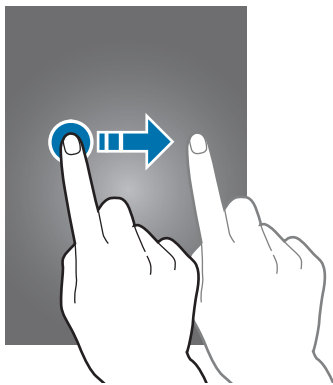
Dotknięcie i przytrzymanie

Dotknij elementu na ekranie i przytrzymaj go ponad 2 sekundy, aby wyświetlić dostępne opcje.



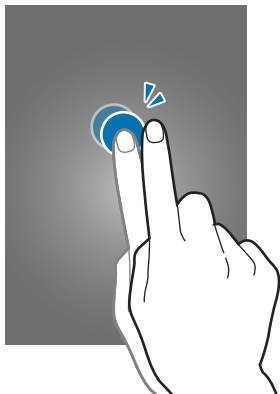
Przeciąganie

Aby przenieść element, dotknij go i przytrzymaj, a następnie przeciągnij w nowe miejsce.



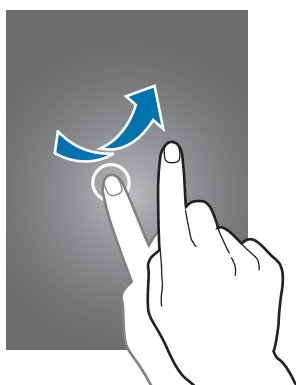
Dwukrotne dotknięcie

Dotknij dwukrotnie strony WWW lub obrazu, aby go powiększyć. Dotknij dwukrotnie jeszcze raz, aby powrócić do normalnego wyświetlania.



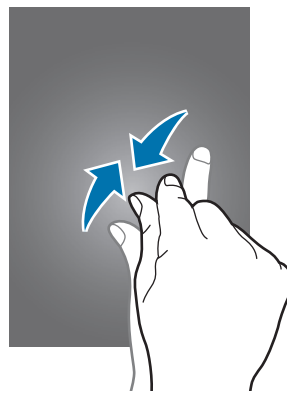
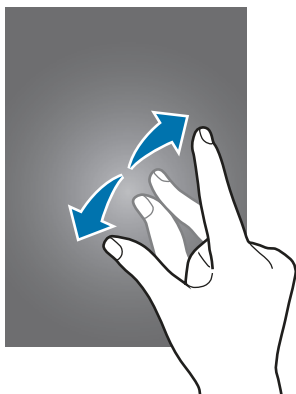
Przesuwanie

Przesuń palcem w lewo lub w prawo na ekranie startowym lub ekranie aplikacji, aby wyświetlić inny panel. Przesuń palcem w górę lub w dół, aby przewijać stronę WWW lub listę elementów, np. kontaktów.



Rozsuwanie i zsuwanie palców

Odsuń od siebie dwa palce na stronie WWW, mapie lub obrazie, aby powiększyć część obszaru. Zsuń palce, aby pomniejszyć.



Układ ekranu startowego

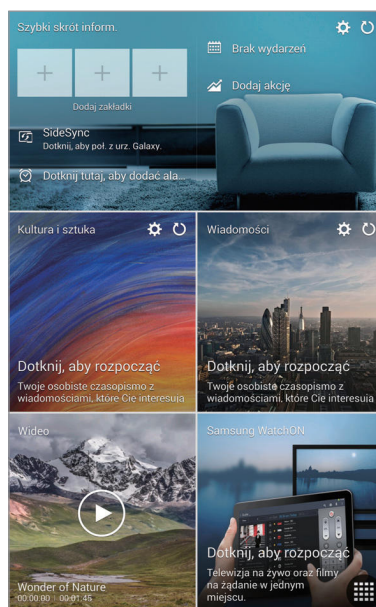
Ekran startowy

Ekran startowy jest punktem wyjściowym, z którego można uzyskać dostęp do wszystkich funkcji urządzenia. Na ekranie startowym znajdują się dwa różne rodzaje paneli. W panelu klasycznego ekranu startowego wyświetlane są widżety, skróty do aplikacji, a w panelu ekranu startowego treści wyświetlane są widżety treści. Widżety to małe aplikacje, które wyświetlają informacje z aplikacji i umożliwiają dostęp do niektórych ich funkcji w wygodny sposób na ekranie startowym.

Aby obejrzeć inne panele, przewiń w lewo lub w prawo lub dotknij jednego ze wskaźników ekranu u dołu ekranu. Więcej informacji na temat dostosowania ekranu startowego można znaleźć w częściach [Zarządzanie klasycznym ekranem startowym](#) lub [Zarządzanie ekranem startowym treści](#).



<Klasyczny Ekran startowy>

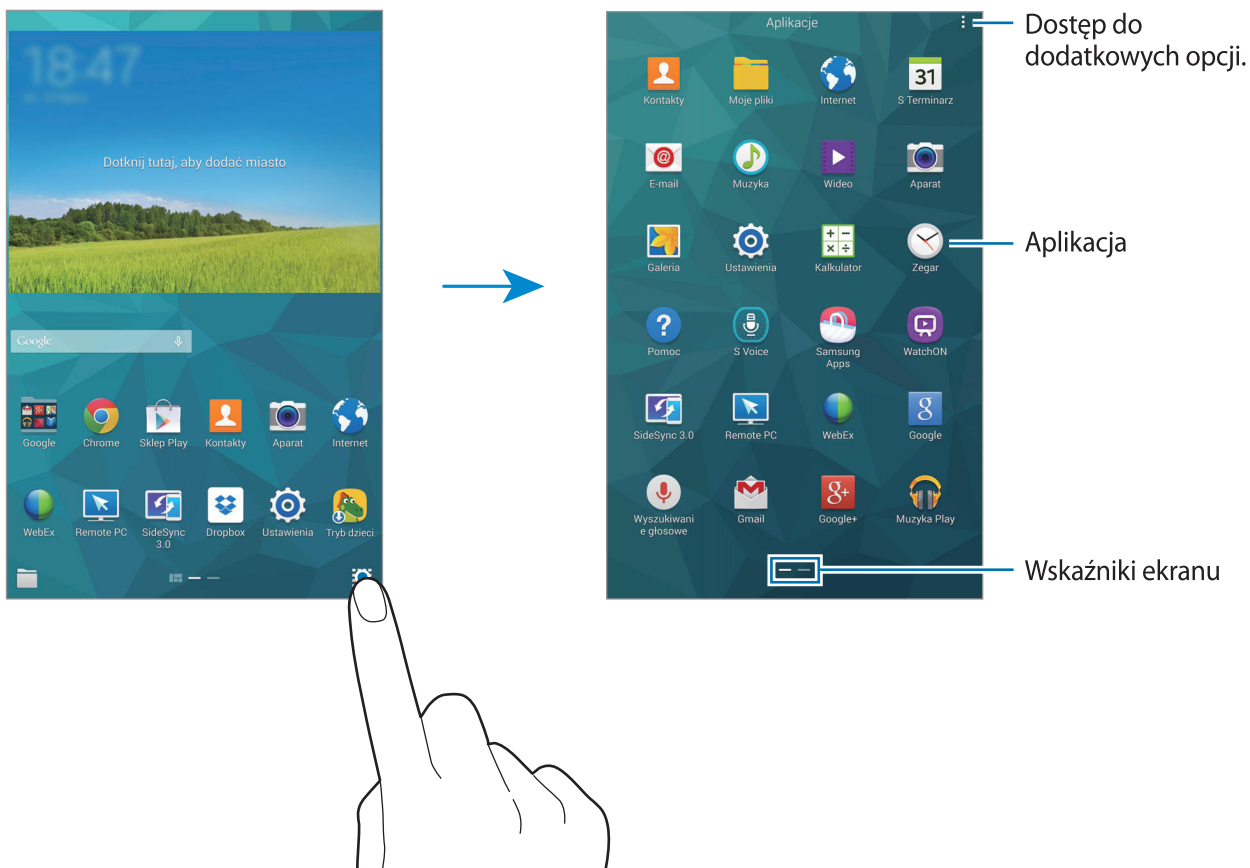


<Ekran startowy zawartości>

Ekran aplikacji

Na ekranie aplikacji wyświetlane są ikony aplikacji, w tym także nowo zainstalowanych aplikacji.

Na ekranie startowym dotknij , aby otworzyć ekran aplikacji. Aby obejrzeć inne panele, przewiń w lewo lub w prawo lub wybierz wskaźnik ekranu u dołu ekranu. Informacje na temat dostosowania ekranu aplikacji zawiera część [Zarządzanie ekranem aplikacji](#).



Ikony wskaźników

Ikony wskaźników są wyświetlane na pasku stanu u góry ekranu. W poniższej tabeli przedstawiono najczęściej spotykane ikony.



W niektórych aplikacjach u góry ekranu nie jest wyświetlany pasek stanu. Aby pasek stanu został wyświetlony, przeciągnij palcem w dół od górnej krawędzi ekranu.

Ikona	Znaczenie
	Połączenie z siecią Wi-Fi
	Aktywna funkcja Bluetooth
	Włączona funkcja GPS
	Włączono funkcję inteligentnego wyświetlania lub inteligentnego wstrzymania
	Zsynchronizowano z Internetem
	Podłączono do komputera
	Alarm włączony
	Włączony tryb cichy
	Włączony tryb wibracji
	Włączony tryb offline
	Wystąpił błąd lub jest wymagana ostrożność
	Poziom naładowania baterii

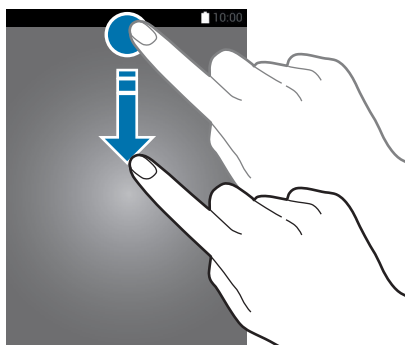
Panele powiadomień i szybkich ustawień

Korzystanie z panelu powiadomień

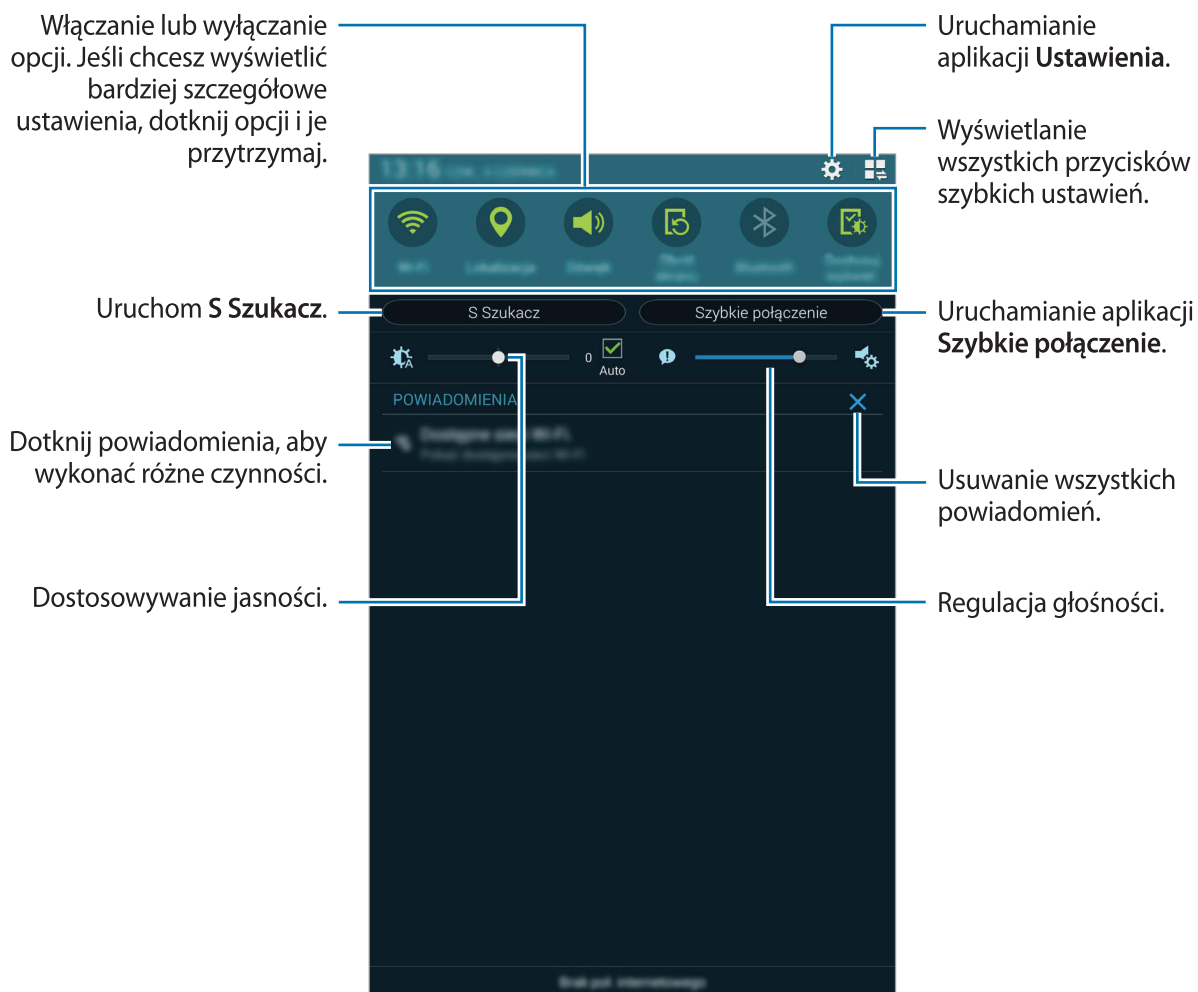
Informacje o otrzymaniu nowych powiadomień, na przykład o wiadomościach, są wyświetlane w postaci ikon wskaźników na pasku stanu. Jeśli chcesz dowiedzieć się więcej o ikonach, otwórz panel powiadomień i przeczytaj szczegółowe informacje.

Aby otworzyć panel powiadomień, przeciągnij pasek stanu w dół.

Aby zamknąć panel powiadomień, przeciągnij pasek od dołu ekranu w górę.



Na panelu powiadomień można korzystać z następujących funkcji.



Zmiana rozmieszczenia przycisków szybkich ustawień.

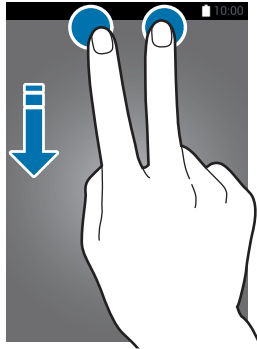
Jeśli chcesz zmienić rozmieszczenie przycisków szybkich ustawień na panelu powiadomień, dotknij  → , dotknij danego elementu i przytrzymaj go, a następnie przeciągnij go w inne miejsce.

Posługiwanie się panelem szybkich ustawień

Niektóre funkcje na panelu powiadomień można włączać lub wyłączać. Aby włączyć lub wyłączyć więcej funkcji, należy otworzyć panel szybkich ustawień.

Aby otworzyć panel szybkich ustawień, należy przeciągnąć pasek stanu w dół dwoma palcami. Możesz również dotknąć  na panelu powiadomień.

Aby zamknąć panel szybkich ustawień, należy przeciągnąć pasek od dołu ekranu w górę.



Dotknij następujących opcji, aby je włączyć lub wyłączyć. Bardziej szczegółowe ustawienia można wyświetlić po dotknięciu i przytrzymaniu przycisku.

- **Wi-Fi:** więcej informacji można znaleźć w części [Wi-Fi](#).
- **Lokalizacja:** więcej informacji można znaleźć w części [Lokalizacja](#).
- **Dźwięk / Wibracja / Wycisz:** wybór trybu dźwięków.
- **Obrót ekranu:** określenie, czy interfejs ma być obracany podczas obracania urządzenia.



W niektórych aplikacjach nie można obracać ekranu.

- **Bluetooth:** więcej informacji można znaleźć w części [Bluetooth](#).
- **Wyś. w tr. adapt.:** gdy ta funkcja jest włączona, wyświetlacz zostanie automatycznie zoptymalizowany do pokazywania różnych aplikacji.
- **B. nisk. zuż. en.:** więcej informacji można znaleźć w części [Tryb bardzo niskiego zużycia energii](#).
- **Wiele okien:** więcej informacji można znaleźć w części [Wiele okien](#).
- **Przybornik:** więcej informacji można znaleźć w części [Przybornik](#).
- **Screen mirroring:** więcej informacji można znaleźć w części [Screen Mirroring](#).
- **Synchron.:** po włączeniu tej funkcji urządzenie automatycznie synchronizuje aplikacje, takie jak kalendarz czy e-mail.
- **Tryb czyt.:** gdy ta funkcja jest włączona, urządzenie będzie działać w trybie, który pomaga oszczędzać wzrok w trakcie czytania w nocy.
- **Smart stay:** gdy ta funkcja jest włączona, ekran pozostaje włączony, dopóki na niego patrzysz.
- **Intelig. wstrz.:** gdy ta funkcja jest włączona, odtwarzanie jest automatycznie wstrzymywane, kiedy przestajesz patrzeć na ekran.
- **Oszcz. energii:** więcej informacji można znaleźć w części [Funkcja oszczędzania energii](#).
- **Tryb blokow.:** więcej informacji można znaleźć w części [Tryb blokowania](#).
- **Tryb Offline:** więcej informacji można znaleźć w części [Tryb Offline](#).
- **Tryb prywatny:** więcej informacji można znaleźć w części [Tryb prywatny](#).
- **Czułość dotyku:** więcej informacji można znaleźć w części [Zwiększanie czułości ekranu dotykowego](#).

Otwieranie aplikacji

Na ekranie startowym lub ekranie aplikacji wybierz ikonę aplikacji, aby ją otworzyć.

Aby otworzyć listę ostatnio używanych aplikacji, dotknij  i wybierz ikonę aplikacji, którą chcesz otworzyć.

Zamykanie aplikacji

Dotknij  → **Menedżer zad.**, a następnie dotknij **Koniec** przy aplikacji, aby ją zamknąć. Aby zamknąć wszystkie uruchomione aplikacje, dotknij **Zakończ**. Ewentualnie można także dotknąć opcji  → **Zamknij wszystko**.

Instalowanie lub odinstalowywanie aplikacji

Samsung Apps (GALAXY Apps)

Ta aplikacja służy do kupowania oraz pobierania aplikacji.

Dotknij **Samsung Apps (GALAXY Apps)** na ekranie aplikacji.



Ta aplikacja może nie być dostępna w zależności od regionu i operatora sieci.

Instalowanie aplikacji

Można przeglądać aplikacje według kategorii lub dotknąć **Q**, aby wyszukiwać słowo kluczowe.

Jeśli chcesz wyświetlić informacje o aplikacji, wybierz ją. Jeśli chcesz pobrać bezpłatne aplikacje, dotknij **Darmowe**. Jeśli aplikacja jest płatna, można ją kupić i pobrać, dotykając przycisku, na którym jest podana cena aplikacji.



Aby zmienić ustawienia automatycznej aktualizacji, dotknij opcji **⋮** → **Ustawienia** → **Automatyczne aktualizowanie aplikacji**, a następnie wybierz opcję.

Sklep Play

Ta aplikacja służy do kupowania oraz pobierania aplikacji.

Dotknij **Sklep Play** na ekranie aplikacji.

Instalowanie aplikacji

Można przeglądać aplikacje według kategorii lub dotknąć **Q**, aby wyszukiwać słowo kluczowe.

Jeśli chcesz wyświetlić informacje o aplikacji, wybierz ją. Jeśli chcesz pobrać bezpłatne aplikacje, dotknij **ZAINSTALUJ**. Jeśli aplikacja jest płatna, można ją kupić i pobrać, dotykając ceny i postępując według instrukcji wyświetlanych na ekranie.



Aby zmienić ustawienia automatycznej aktualizacji, dotknij opcji **≡** → **USTAWIENIA** → **Aktualizuj aplikacje automatycznie**, a następnie wybierz opcję.

Pobieranie sugerowanych aplikacji

Istnieje możliwość wyświetlania i pobierania aplikacji przeznaczonych na urządzenia Galaxy.

Na klasycznym ekranie startowym dotknij widżetu **GALAXY Essentials** lub widżetu **GALAXY Gifts**, a następnie dotknij opcji  obok aplikacji.

Jeśli chcesz pobrać wszystkie aplikacje z listy, dotknij **Pobierz wszystko**.

Zarządzanie aplikacjami

Odinstalowywanie lub wyłączanie aplikacji

Aby wyłączyć domyślne aplikacje, otwórz ekran aplikacji, dotknij opcji  → **Odinstaluj/wyłącz aplikacje**. Przy aplikacjach, które można wyłączyć wyświetlony zostanie symbol . Wybierz aplikację i dotknij **Wyłączanie aplikacji**.

Aby odinstalować pobrane aplikacje, otwórz ekran aplikacji, a następnie dotknij opcji  → **Pobrane aplikacje** → **Odinstaluj**. Możesz też na ekranie aplikacji dotknąć **Ustawienia** → **Aplikacje** → **Menadżer Aplikacji**, wybrać aplikację, a następnie dotknąć **Odinstaluj**.

Włączanie aplikacji

Na ekranie aplikacji dotknij  → **Pokaż wyłączone aplikacje**, wybierz aplikację, a następnie dotknij **Gotowe**.

Możesz też na ekranie aplikacji dotknąć **Ustawienia** → **Aplikacje** → **Menadżer Aplikacji**, przewijając listę, znaleźć **WYŁĄCZONE**, wybrać aplikację, a następnie dotknąć **Włącz**.



- Ukrywanie aplikacji: ukrywanie aplikacji na ekranie aplikacji. Z ukrytych aplikacji nadal można korzystać.
- Wyłączanie aplikacji: domyślnych aplikacji nie można odinstalować z urządzenia, ale można je wyłączyć. Z wyłączonych aplikacji nie można korzystać.
- Odinstalowywanie aplikacji: pobrane aplikacje można odinstalować.

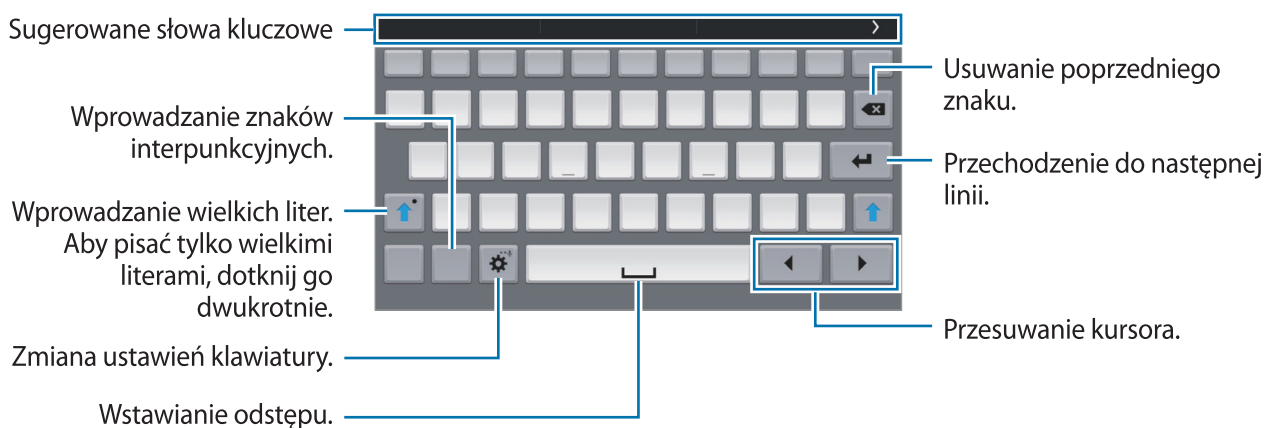
Wprowadzanie tekstu

Wygląd klawiatury

Gdy wysyłasz wiadomości, tworzysz notatki itp., automatycznie wyświetlana jest klawiatura, aby można było wpisać tekst.



Tekst można wprowadzać tylko w niektórych językach. Aby wprowadzić tekst, należy zmienić język wprowadzania na jeden z obsługiwanych języków.



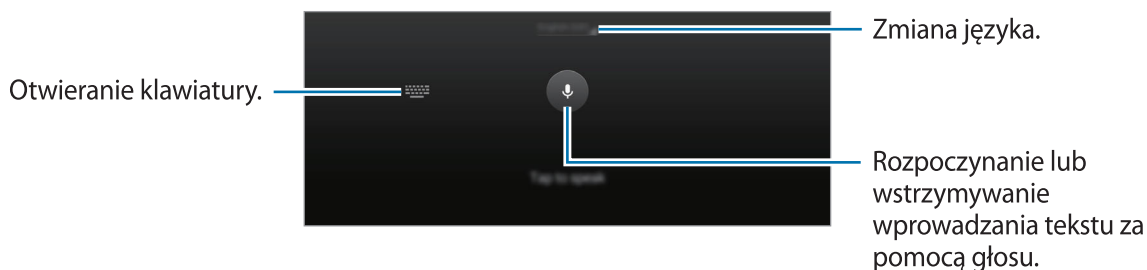
Zmienianie języka wprowadzania

Dotknij  → **Wybór języków wpisywania**, a następnie wybierz języki, którymi chcesz się posługiwać. W przypadku wybrania więcej niż jednego języka można przełączać języki wpisywania, przesuwając klawisz spacji w lewo lub w prawo.

Korzystanie z dodatkowych funkcji klawiatury

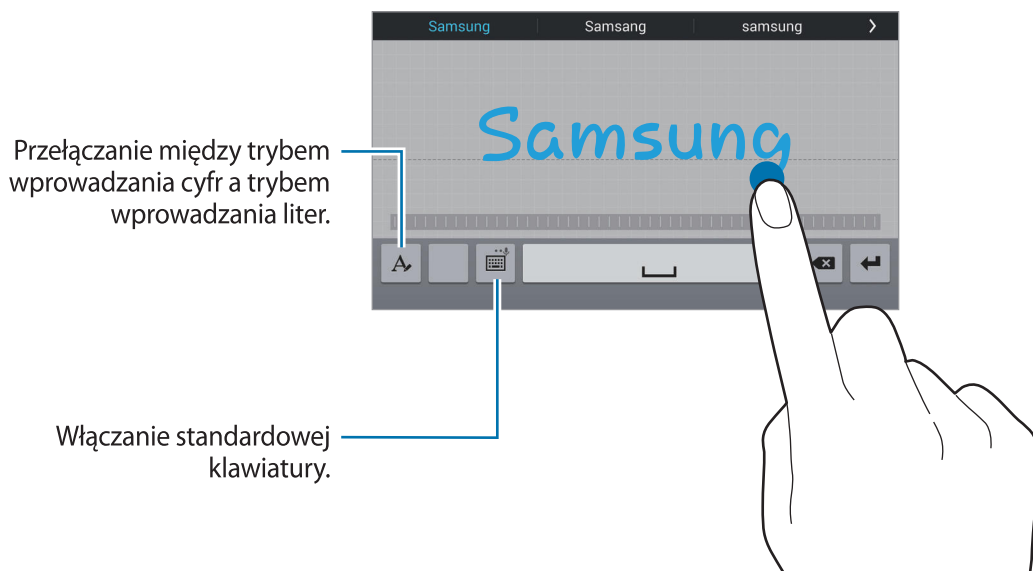
Dotknij symbolu ⚙ i przytrzymaj go, aby uzyskać dostęp do różnych funkcji. Zamiast ikony ⚙ mogą być wyświetlane inne ikony, w zależności od ostatnio używanej funkcji.

- 🗣 : głosowe wprowadzanie tekstu.



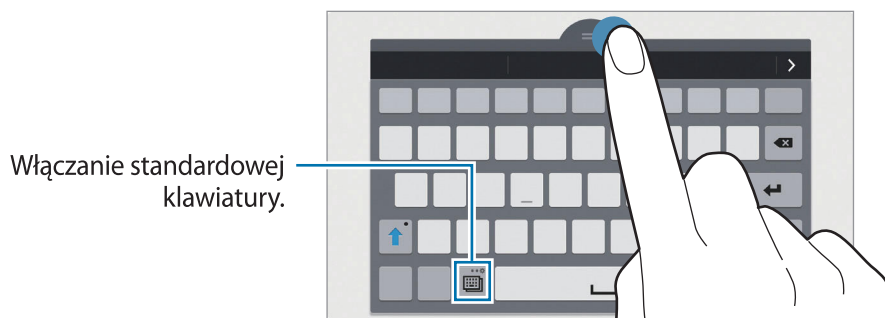
Przed rozpoczęciem korzystania z tej funkcji upewnij się, że urządzenie jest połączone z siecią Wi-Fi.

- T : przejście do trybu pisma ręcznego.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

-  : dodawanie elementu ze schowka.
-  : zmiana ustawień klawiatury.
-  : wprowadzanie emotikon.
-  : zmiana typu klawiatury. Klawiaturę można wtedy przemieszczać, przeciągając .



Kopiowanie i wklejanie

- 1 Dotknij tekstu i przytrzymaj na nim palec.
- 2 Przeciągnij  lub , aby wybrać fragment tekstu, lub dotknij **Zaznacz wszystko**, aby wybrać cały tekst.
- 3 Dotknij **Kopiuj** lub **Wytnij**. Zaznaczony tekst zostanie skopiowany do schowka.
- 4 Umieść kursor w miejscu, gdzie tekst ma zostać wstawiony i dotknij  → **Wklej**. Aby wkleić wcześniej skopiowany tekst, dotknij  → **Schowek** i wybierz tekst.

Przechwytywanie ekranu

Podczas korzystania z urządzenia można zapisać zrzut ekranu.

Naciśnij i przytrzymaj jednocześnie przycisk ekranu startowego i przycisk włączania/wyłączania. Obraz zostanie zapisany w folderze **Galeria** →  → **Album** → **Screenshots**. Po wykonaniu zrzutu ekranu można edytować obraz i współdzielić go z innymi.

Zrzuty ekranu można również wykonywać innymi sposobami. Więcej informacji można znaleźć w części [Przeciągnij dłoń, aby przechwycić](#).



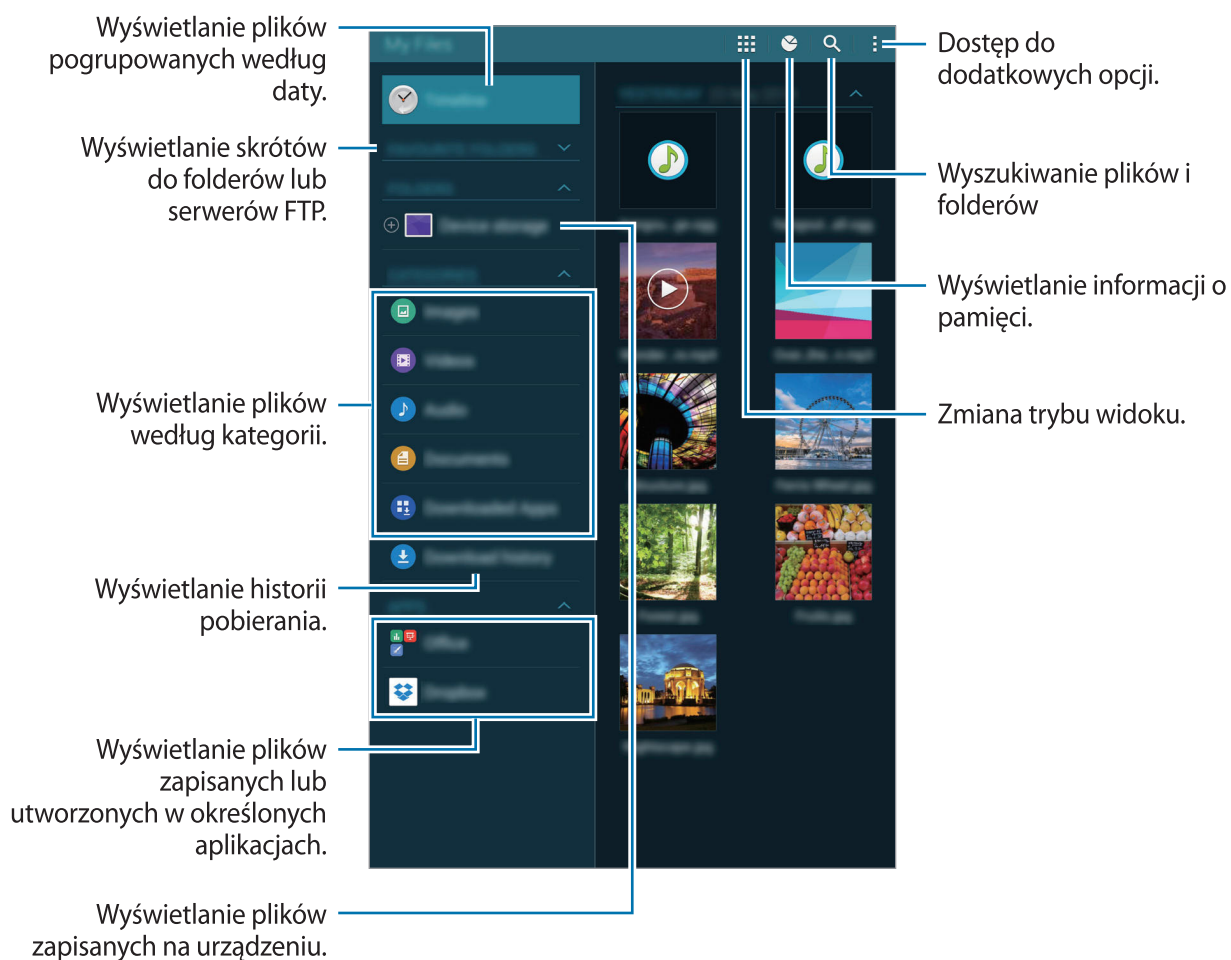
W niektórych aplikacjach nie można zapisać zrzutu ekranu.

Moje pliki

Informacje o aplikacji Moje pliki

Ta aplikacja służy do uzyskiwania dostępu do różnych plików zapisanych na urządzeniu lub w innych miejscach, takich jak usługa chmury.

Dotknij **Moje pliki** na ekranie aplikacji. Możesz również dotknąć ikony  w lewym dolnym rogu klasycznego ekranu startowego.



Przeglądanie plików

Dotknij **Moje pliki** na ekranie aplikacji.

Wybierz folder, dotknij , a następnie użyj jednej z następujących opcji:

- **Wybierz:** wybór plików lub folderów do zastosowania opcji.
- **Sortuj według:** sortowanie plików lub folderów.
- **Dodaj do Ulubionych katalogów:** dodawanie skrótu do folderu w obszarze **ULUBIONE KATALOGI**.
- **Usuń:** usuwanie plików lub folderów.
- **Dodaj skrót do str. gł.:** dodawanie skrótu do pliku lub folderu na klasycznym ekranie domowym.
- **Dodaj usługę FTP:** dodawanie skrótu do serwera FTP w obszarze **KATALOGI**.
- **Pokaż dostępne urządzenia:** wyszukiwanie urządzeń, w których włączono funkcję udostępniania multimediów.
- **Ustawienia wyświetlania:** zmiana opcji wyświetlania plików.

Dotknij pliku lub folderu i przytrzymaj go, a następnie skorzystaj z następujących opcji:

-  : udostępnienie plików innym osobom.
-  : usuwanie plików lub folderów.
-  : przenoszenie plików lub folderów do innego folderu.
-  : kopiowanie plików lub folderów do innego folderu.
-  → **Zmień nazwę:** zmiana nazwy pliku lub folderu.
-  → **Dodaj do Ulubionych katalogów:** dodawanie skrótu do folderu w obszarze **ULUBIONE KATALOGI**.
-  → **Dodaj skrót do str. gł.:** dodawanie skrótu do pliku lub folderu na klasycznym ekranie domowym.
-  → **Spakuj:** kompresowanie plików lub folderów w celu utworzenia pliku zip.
-  → **Szczegóły:** wyświetlanie informacji o pliku lub folderze.

Funkcja oszczędzania energii

Tryb oszczędzania energii

Urządzenie zużywa mniej energii baterii, jeśli niektóre jego funkcje są wyłączone.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Ogólne** → **Oszczędzanie energii** → **Tryb oszczędzania energii**, a następnie dotknij przełącznika w prawym górnym rogu ekranu, aby go włączyć. Możesz też włączyć tę funkcję, otwierając panel szybkich ustawień i dotykając **Oszcz. energii** energii.

Dostępne są następujące opcje:

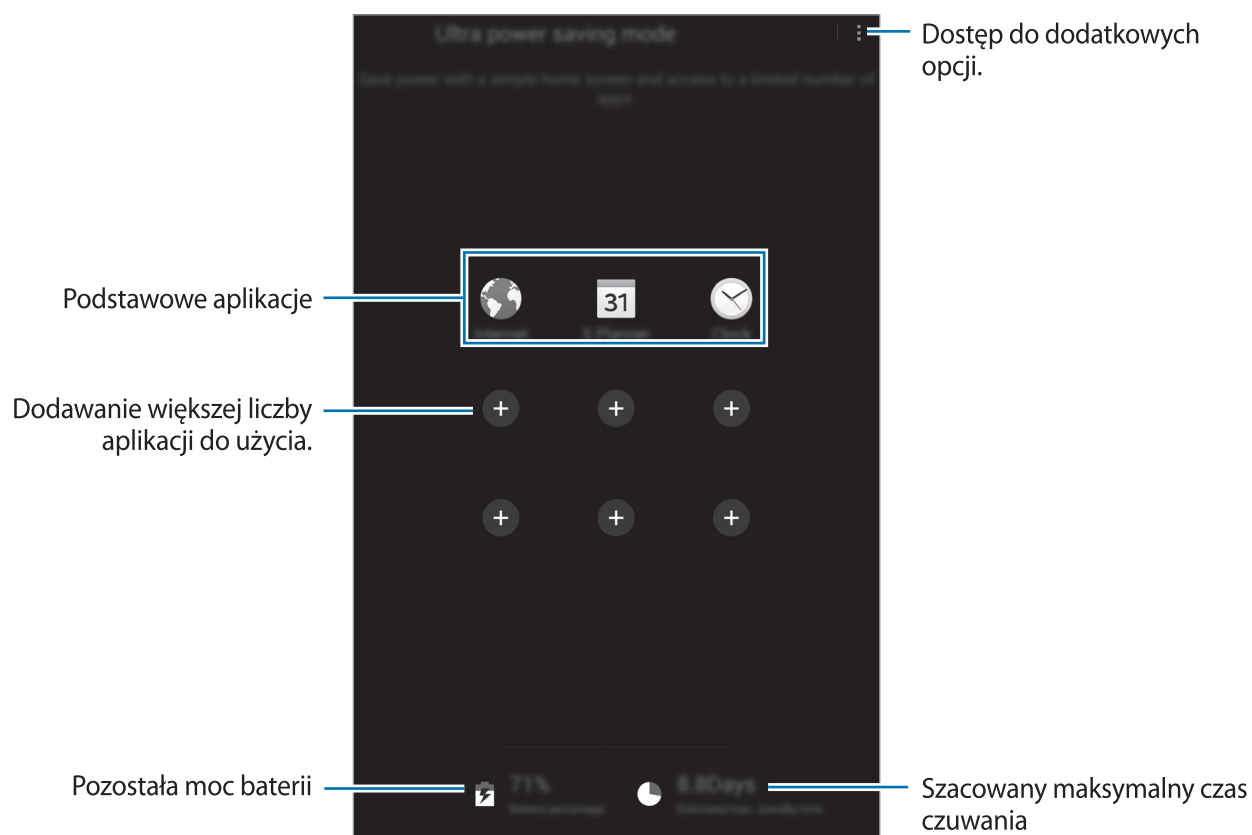
- **Ograniczanie wydajności:** zablokowanie pewnych opcji, jak wyłączenie podświetlenia przycisku ostatnich aplikacji i przycisku Wstecz.
- **Tryb skali szarości:** wyświetlanie kolorów na ekranie jako odcienie szarości.

Tryb bardzo niskiego zużycia energii

Jeśli urządzenie działa w tym trybie, energia baterii wystarcza na jeszcze dłużej. Zachowanie urządzenia w trybie maksymalnego oszczędzania energii jest następujące:

- Kolory są wyświetlane na ekranie jako odcienie szarości.
- Pozwala ograniczyć zakres dostępnych aplikacji wyłącznie do kluczowych i wybranych aplikacji.
- Funkcje Wi-Fi i Bluetooth są nieaktywne.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Ogólne** → **Oszczędzanie energii**, a następnie dotknij przełącznika **Tryb bardzo niskiego zużycia energii**, aby go włączyć. Możesz też włączyć tę funkcję, otwierając panel szybkich ustawień i dotykając **B. nisk. zuż. en. energii**.



Aby dodać aplikację do ekranu startowego, dotknij ikony **+** i wybierz aplikację.

Jeśli chcesz usunąć aplikację z ekranu startowego, dotknij **⋮** → **Usuń**, wybierz aplikację **⊖**, a następnie dotknij **Gotowe**.

Aby zmienić ustawienia trybu maksymalnego oszczędzania energii, na przykład dotyczące łączności lub dźwięku, dotknij opcji **⋮** → **Ustawienia**.

Aby wyłączyć tryb maksymalnego oszczędzania energii, dotknij opcji **⋮** → **Wył. Tryb b. nis. zuż. energii**.



Szacowany maksymalny czas czuwania oznacza ile czasu upłynie do rozładowania się baterii, o ile urządzenie nie będzie używane. Czas czuwania może być inny zależnie od ustawień urządzenia i warunków obsługi.

Wyświetlanie informacji pomocy

Aby wyświetlić informacje pomocy na temat korzystania z urządzenia i aplikacji, na ekranie aplikacji dotknij opcji **Pomoc**.

Aby wyświetlić informacje pomocy dla aplikacji podczas korzystania z niej, dotknij opcji **☰ → Pomoc**.



Niektóre aplikacje mogą nie zawierać informacji pomocy.

Łączność sieciowa

Wi-Fi

Urządzenie można połączyć z siecią Wi-Fi, aby korzystać z Internetu lub udostępniać pliki multimedialne innym urządzeniom. Opis dodatkowych opcji zawiera część [Wi-Fi](#).



- Urządzenie wykorzystuje częstotliwość niezharmonizowaną i jest przeznaczone do użytku we wszystkich krajach europejskich. Sieci WLAN można używać w UE bez ograniczeń w budynkach, jednak nie wolno korzystać z tej sieci na zewnątrz budynków.
- Gdy nie używasz funkcji Wi-Fi, wyłącz ją, aby oszczędzać energię baterii.

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Połączenia** → **Wi-Fi**, a następnie dotknij przełącznika **Wi-Fi**, aby go włączyć.
- 2 Wybierz sieć z listy sieci Wi-Fi. Sieci, w których jest wymagane podanie hasła, są wyświetlane z ikoną kłódki.
- 3 Dotknij **Połącz**.



Po połączeniu urządzenia z siecią Wi-Fi urządzenie będzie nawiązywać połączenie z tą siecią, jeśli będzie ona dostępna, bez konieczności podawania hasła.

Aby urządzenie nie łączyło się z siecią w sposób automatyczny, wybierz odpowiednią pozycję na liście sieci i dotknij opcji **Zapomnij**.

Dodawanie sieci Wi-Fi

Jeśli żądana sieć nie znajduje się na liście sieci Wi-Fi, dotknij opcji **Dodaj sieć Wi-Fi** w dolnej części listy. Wprowadź nazwę sieci w polu **SSID sieci**, wybierz typ zabezpieczenia i wprowadź hasło, jeśli nie jest to sieć otwarta, a następnie dotknij **Połącz**.

Uaktywnianie uwierzytelnienia Wi-Fi Passpoint

Wi-Fi Passpoint to funkcja, która umożliwia wyszukiwanie przez urządzenie certyfikowanych sieci Wi-Fi oraz łączenie z nimi. Jeśli funkcja Passpoint jest aktywna, można łączyć się z publicznymi sieciami Wi-Fi, które obsługują automatyczne uwierzytelnianie. Gdy zmienisz miejsce pobytu, wyszukana zostanie inna certyfikowana sieć Wi-Fi, zostanie nawiązane z nią połączenie.



Ta funkcja może nie być dostępna w zależności od regionu.

Dotknij  → **Zaawansowane**, a następnie zaznacz **Passpoint**.

Internet

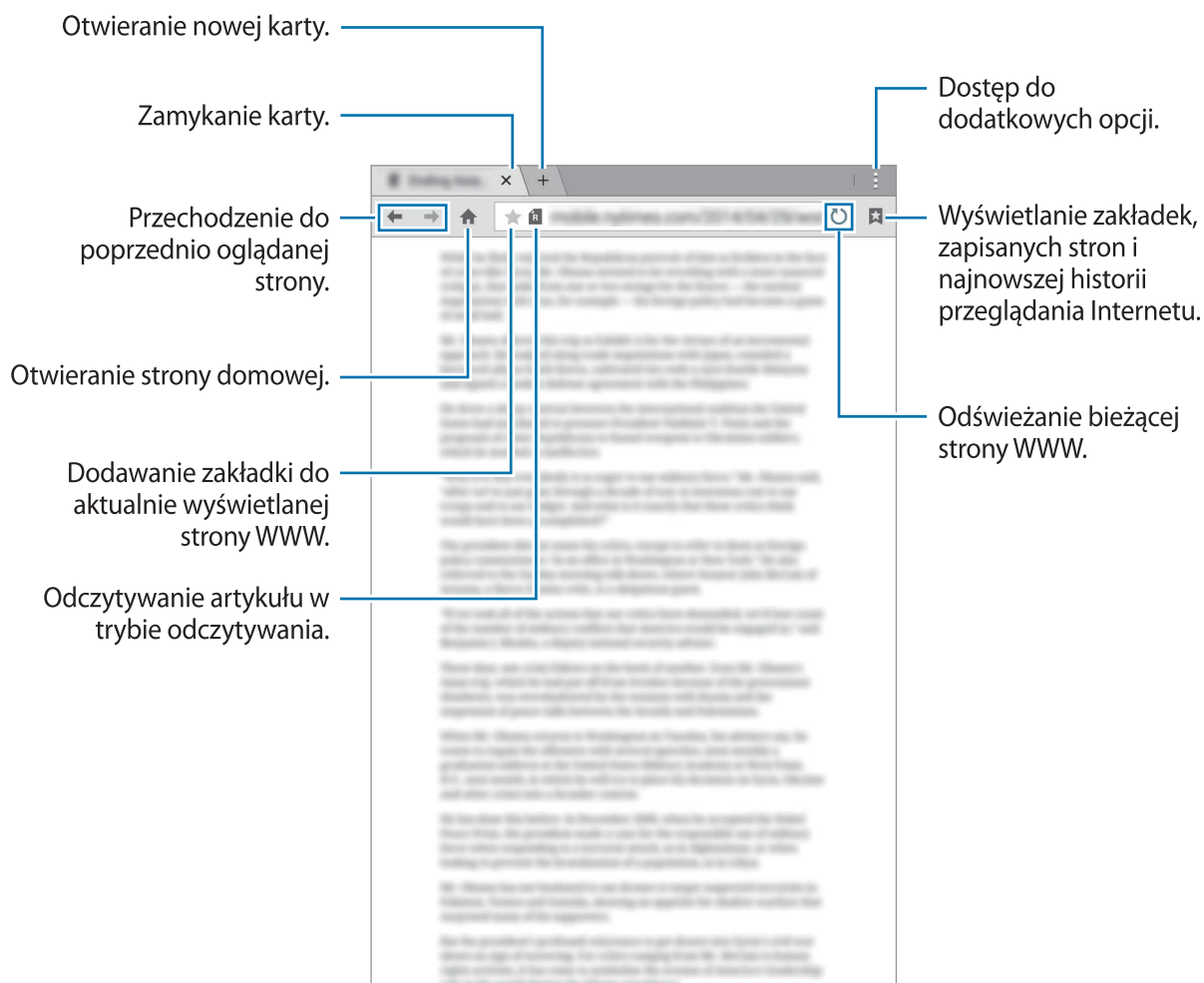
Przeglądanie stron WWW

- 1 Dotknij **Internet** na ekranie aplikacji.
- 2 Dotknij pola adresu. Aby zmienić wyszukiwarkę, dotknij ikony wyszukiwarki obok pola adresu WWW.



Zalecamy korzystanie z dedykowanych taryf lub pakietów danych, które umożliwiają korzystanie z transmisji danych i pozwolą uniknąć dodatkowych kosztów z tym związanych. Włączony telefon, może być na stałe podłączony do Internetu i automatycznie synchronizować się z usługami opartymi na transmisji danych.

- 3 Wprowadź adres strony WWW lub słowo kluczowe, a następnie dotknij **Idź**. Aby przeszukiwać sieć WWW za pomocą poleceń głosowych, dotknij .



Ustawianie strony domowej

Dotknij **Internet** na ekranie aplikacji.

Dotknij  → **Ustawienia** → **Ustaw stronę główną**, a następnie wybierz jedną z następujących opcji:

- **Strona domyślna:** ustawianie domyślnej strony internetowej urządzenia jako strony domowej.
- **Bieżąca strona:** ustawianie bieżącej strony internetowej jako strony domowej.
- **Najczęściej odwiedzane witryny:** ustawianie listy najczęściej odwiedzanych stron internetowych jako strony domowej.
- **Inne:** ustawianie wstępnie ustawionej strony internetowej jako strony domowej.

Podczas wyświetlania strony, dotknij ikony , aby otworzyć stronę domową.

Zarządzanie historią stron WWW

Dotknij **Internet** na ekranie aplikacji.

Dotknij  → **Historia**, aby otworzyć stronę WWW z listy ostatnio odwiedzanych stron.

Aby wyczyścić historię, dotknij **Edytuj** →  → **OK**.

Aby usunąć strony internetowe, dotknij opcji **Edytuj**, dotknij strony internetowej i przytrzymaj ją, wybierz strony internetowe do usunięcia, a następnie dotknij symbolu .

Ruchy i funkcje ułatwień obsługi

Ruchy



Zbyt silne potrząsanie lub uderzanie urządzeniem może wywołać niezamierzone operacje. Należy o tym pamiętać podczas sterowania.

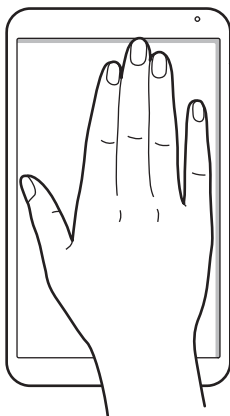
Wycisz/wstrzymaj

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Ruchy**, a następnie dotknij przełącznika **Wycisz/wstrzymaj**, aby go włączyć.

Przykrywanie ekranu ręką

Zakrycie ekranu dłonią powoduje wyciszenie alarmów albo wstrzymanie odtwarzania pliku multimedialnego.

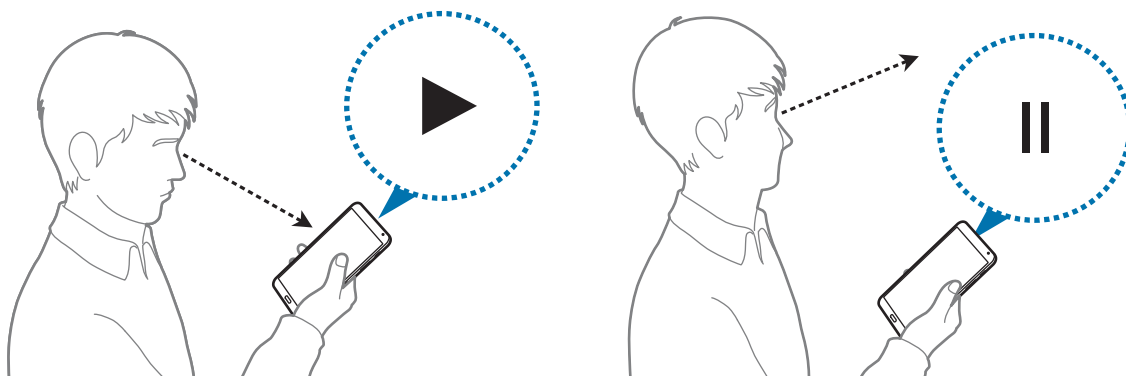
Dotknij opcji **Wycisz/wstrzymaj** → **Przykrywanie ekranu ręką**.



Inteligentne wstrzymywanie

Odtwarzanie jest automatycznie wstrzymywane, gdy odwrócisz wzrok od ekranu. Odtwarzanie zostanie wznowione, kiedy ponownie spojrzysz na ekran.

Dotknij opcji **Wycisz/wstrzymaj** → **Inteligentne wstrzymywanie**.



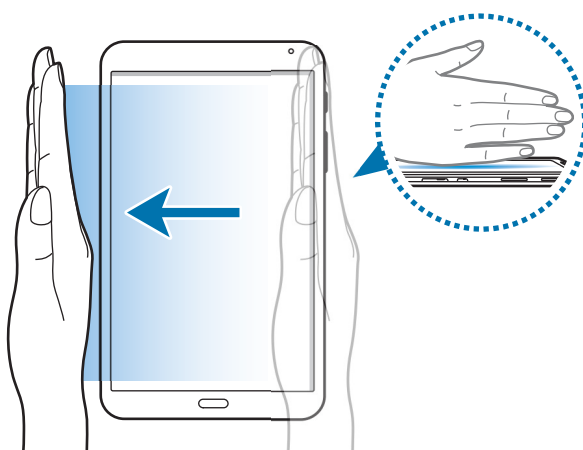
Przeciągnij dłonią, aby przechwycić

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Ruchy**, a następnie dotknij przełącznika **Przeciągnij dłonią, aby przechwycić**, aby go włączyć.

Przystaw bok dłoni do ekranu i przeciągnij nim przez ekran od prawej do lewej strony lub odwrotnie, aby wykonać zrzut ekranu. Obraz zostanie zapisany w folderze **Galeria** → **≡** → **Album** → **Screenshots**. Po wykonaniu zrzutu ekranu można edytować obraz i współdzielić go z innymi.



W niektórych aplikacjach nie można zapisać zrzutu ekranu.



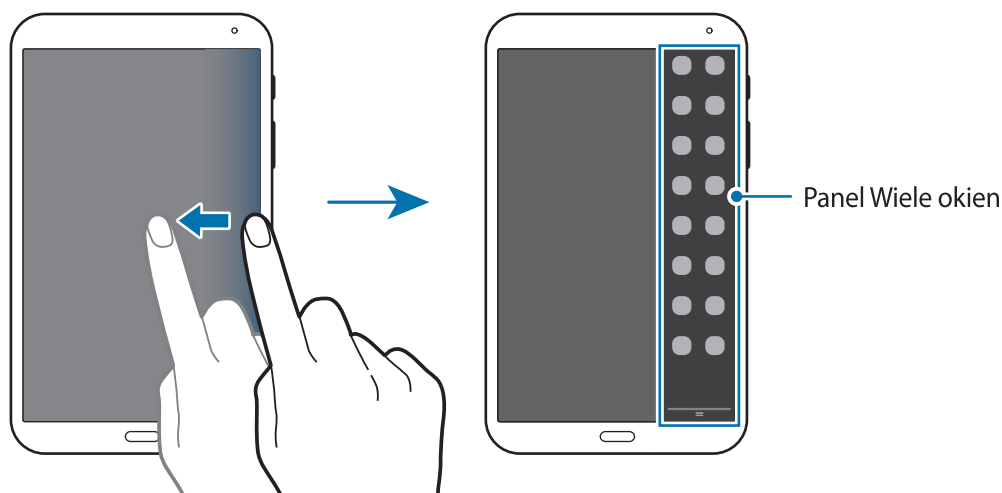
Wiele okien

Informacje o funkcji Wiele okien

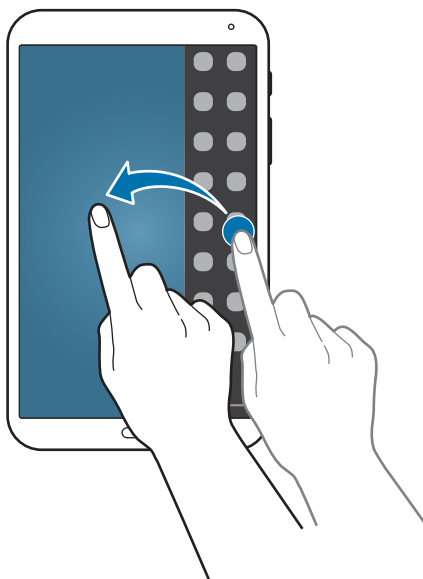
Funkcja ta umożliwia wyświetlanie na ekranie dwóch działających aplikacji równocześnie. Tej funkcji można użyć do wyświetlania wiadomości e-mail lub korzystania z Internetu podczas wyświetlania filmu.

Uruchamianie funkcji Wiele okien

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Wiele okien**, a następnie dotknij przełącznika **Wiele okien**, aby go włączyć. Ewentualnie otwórz panel szybkich ustawień i dotknij **Wiele okien**, aby włączyć tę funkcję.
- 2 Przeciągnij palec z prawej krawędzi ekranu na środek ekranu, aby otworzyć zasobnik funkcji Wiele okien. Ewentualnie dotknij i przytrzymaj ikonę ➡.



- 3 Dotknij ikony aplikacji w zasobniku funkcji Wiele okien i przytrzymaj ją, aby uruchomić aplikację, a następnie przeciągnij ją na ekran. Zwolnij ikonę aplikacji, gdy ekran zmieni kolor na niebieski.



- 4 Dotknij i przytrzymaj ikonę innej aplikacji na panelu Wiele okien, a następnie przeciągnij ją w nowe miejsce.

Ikony aplikacji oznaczone  można otworzyć jednocześnie w oddzielnych oknach na ekranie.

Tworzenie kombinacji funkcji Wiele okien

Ta funkcja służy do zapisywania kombinacji działających w danej chwili aplikacji Wiele okien.

- 1 Uruchom dwie aplikacje na ekranie podzielonym funkcji Wiele okien.

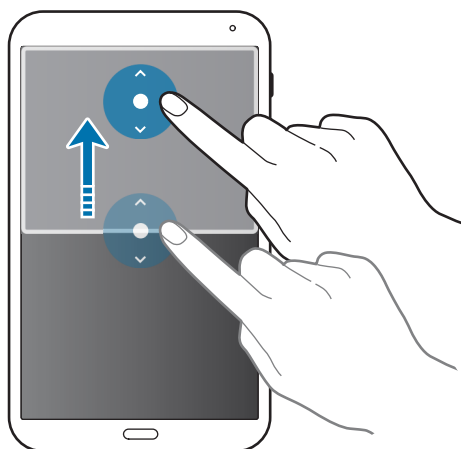
- 2 Otwórz panel Wiele okien i dotknij ikony  → **Utwórz**.

Kombinacja funkcji Wiele okien jest dodawana na górze zasobnika funkcji Wiele okien.

Aby usunąć kombinacje funkcji Wiele okien, otwórz zasobnik funkcji Wiele okien, dotknij opcji  → **Edytuj**, wybierz kombinację funkcji Wiele okien, a następnie dotknij opcji **OK**.

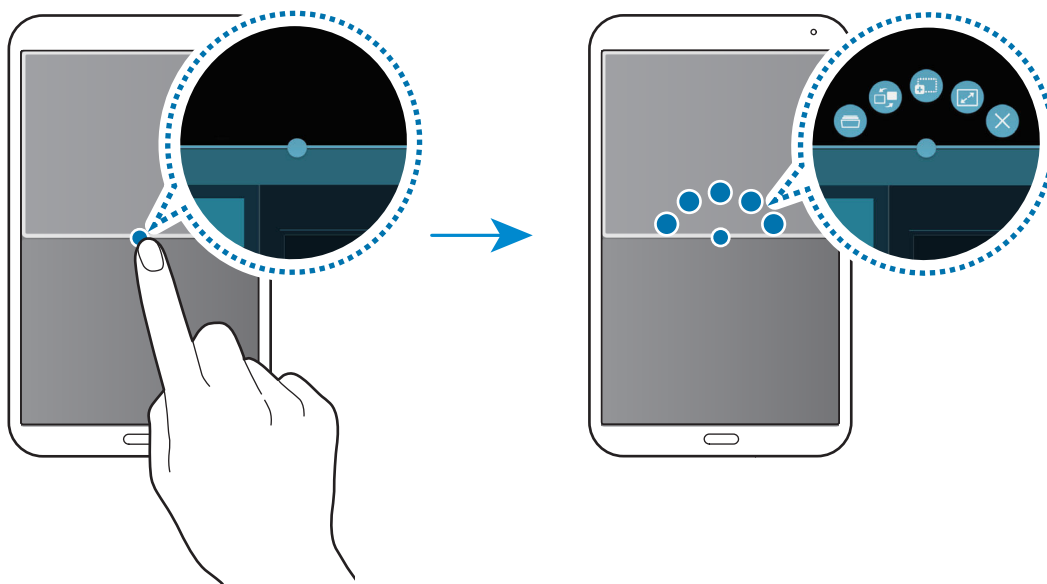
Dostosowywanie rozmiaru okna

Przeciągając okrąg dzielący dwa okna aplikacji w górę i w dół, można regulować wielkość okien.

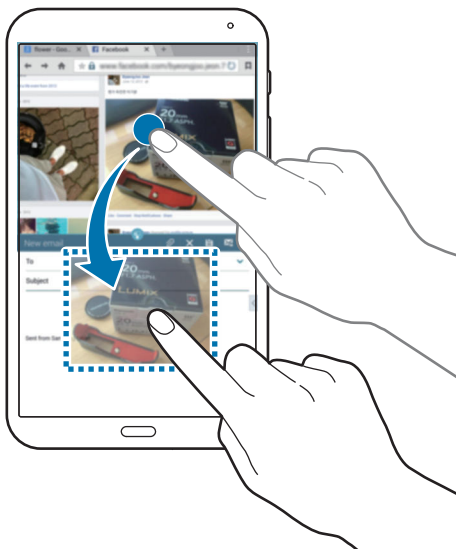


Korzystanie z opcji funkcji Wiele okien

Podczas korzystania z aplikacji Wiele okien wybierz okno aplikacji, a dookoła niego wyświetlona zostanie niebieska ramka. Dotknij okręgu pomiędzy oknami aplikacji, aby uzyskać dostęp do następujących opcji:



-  : otwórz listę ostatnio używanych aplikacji w wybranym oknie.
-  : przełączenie lokalizacji pomiędzy aplikacjami Wiele okien.
-  : przeciąganie tekstu lub skopiowanych obrazów z jednego okna i upuszczanie ich w innym oknie. Dotknij elementu w wybranym oknie i przeciągnij go, przytrzymując, do lokalizacji w innym oknie.



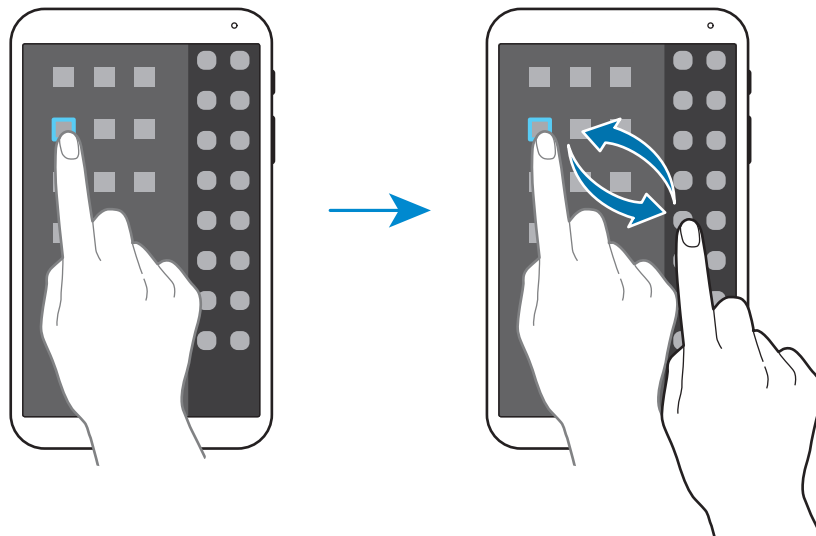
Niektóre aplikacje mogą nie obsługiwać tej funkcji.

-  : maksymalizacja okna.
-  : zamykanie aplikacji.

Zmiana rozmieszczenia aplikacji w zasobniku Wiele okien

W zasobniku Wiele okien można zmieniać rozmieszczenie aplikacji.

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Wiele okien**, a następnie dotknij przełącznika **Wiele okien**, aby go włączyć. Ewentualnie otwórz panel szybkich ustawień i dotknij **Wiele okien**, aby włączyć tę funkcję.
- 2 Otwórz zasobnik Wiele okien i dotknij **Edytuj**.
Na urządzeniu wyświetlone zostaną dostępne aplikacje, z których można korzystać w zasobniku Wiele okien.
- 3 Dotknij aplikacji i przeciągnij ją, przytrzymując, do zasobnika Wiele okien.



- 4 Dotknij **OK**.

Przybornik

Za pomocą przybornika można łatwo uruchamiać różne aplikacje podczas korzystania z innych aplikacji.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Przybornik**, a następnie dotknij przełącznika **Przybornik**, aby go włączyć. Można również otworzyć panel szybkich ustawień i dotknąć opcji **Przybornik**, aby go włączyć. Na ekranie zostanie wyświetlony symbol .

Aby uruchomić aplikację, dotknij  i wybierz aplikację.

Aby przenieść przybornik, dotknij symbolu  i przeciągnij w nowe miejsce.

Aby zmienić aplikacje w przyborniku, dotknij symbolu  i przytrzymaj go, a przeciągnij do opcji **Edytuj**.

Aby ukryć przybornik, dotknij symbolu  i przytrzymaj go, a następnie przeciągnij do opcji **Usuń**.

Zwiększanie czułości ekranu dotykowego

Ta funkcja umożliwia obsługiwanie ekranu w rękawiczkach.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Wyświetlacz**, a następnie zaznacz opcję **Zwiększ czułość dotyku**. Możesz też otworzyć panel szybkich ustawień i dotknąć **Czułość dotyku**, aby włączyć tę funkcję.



- Najlepiej jest dotykać ekranu w skórzanych rękawiczkach. Inne materiały mogą nie być rozpoznawane.
- Mając na sobie rękawiczki, należy dotykać ekranu mocniej.

Personalizacja

Zarządzanie ekranem startowym i ekranem aplikacji

Zarządzanie klasycznym ekranem startowym

Dodawanie elementów

Dotknij aplikacji lub folderu na ekranie aplikacji, a następnie, przytrzymując ten element, przeciągnij go do klasycznego ekranu startowego.

Aby dodać widget, otwórz klasyczny ekran startowy, dotknij pustego miejsca i je przytrzymaj, dotknij opcji **Widgety**, dotknij widgetu i przytrzymaj go, a następnie przeciągnij do klasycznego ekranu startowego.

Przenoszenie elementów i zmienianie ich nazw

Dotknij elementu na klasycznym ekranie startowym, a następnie, przytrzymując go, przeciągnij w nowe miejsce.

Jeśli chcesz przenieść element do innego panelu, przeciągnij go na bok ekranu.

Jeśli chcesz usunąć element, dotknij elementu i go przytrzymaj. Następnie przeciągnij go do paska **Usuń**, który zostanie wyświetlony na górze ekranu.

Tworzenie folderu

- 1 Na klasycznym ekranie startowym dotknij aplikacji, a następnie, przytrzymując, przeciągnij ją do paska **Utwórz katalog**, który zostanie wyświetlony na górze ekranu.
- 2 Wprowadź nazwę folderu.
- 3 Dotknij symbolu **+**, wybierz aplikacje, które chcesz dodać do folderu, a następnie dotknij opcji **Gotowe**.

Zarządzanie folderami

Aby zmienić nazwę folderu, wybierz go, a następnie dotknij istniejącej nazwy folderu. Wprowadź nową nazwę folderu i dotknij opcji **OK**.

Aby zmienić kolor folderu, wybierz folder, dotknij symbolu , a następnie wybierz kolor.

Aby przenieść więcej aplikacji do folderu, dotknij aplikacji i przytrzymaj ją, a następnie przeciągnij ją do folderu.

Aby przenieść aplikację z folderu, wybierz folder, dotknij aplikacji i przytrzymaj ją, a następnie przeciągnij ją do nowej lokalizacji.

Zarządzanie panelami

Aby dodać, przenieść lub usunąć panel, dotknij pustego miejsca na klasycznym ekranie startowym i je przytrzymaj.

Aby dodać panel, przewiń w lewo do ostatniego panelu, a następnie dotknij .

Aby przenieść panel, dotknij podglądu panelu, a następnie, przytrzymując, przeciągnij w nowe miejsce.

Aby usunąć panel, dotknij jego podglądu, a następnie, przytrzymując, przeciągnij do paska **Usuń** na górze ekranu.

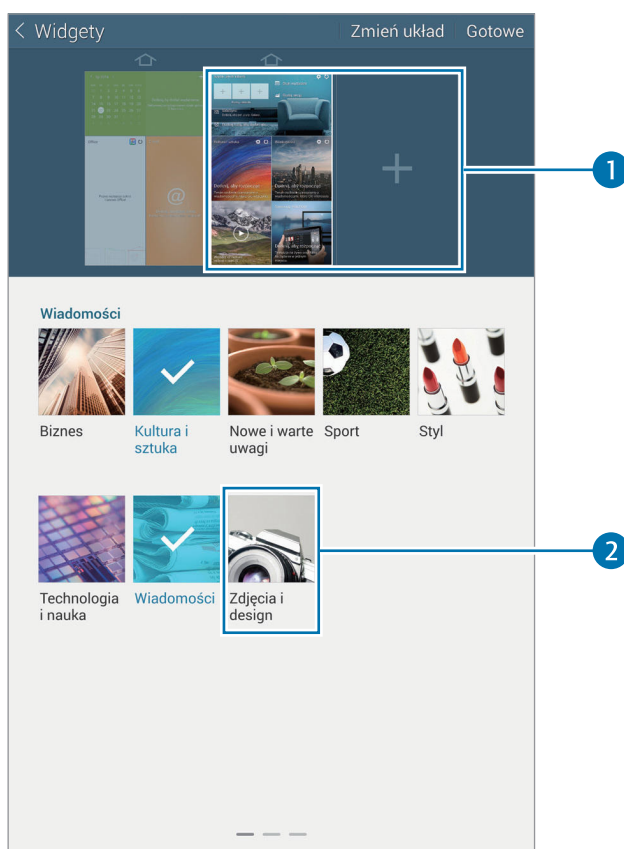
Aby ustawić panel jako główny klasyczny ekran startowy, dotknij symbolu .

Zarządzanie ekranem startowym treści

Na ekranie startowym zawartości wyświetlane są widżety zawartości. Do aplikacji można przejść bezpośrednio, wybierając widżet zawartości na ekranie startowym zawartości.

Dodawanie widżetu lub panelu

- 1 Zsuń palce na ekranie startowym zawartości.
- 2 Na ekranie widżetów wybierz panel, który ma być edytowany, lub dotknij ikony **+**, aby utworzyć nowy panel (1). Z panelu w dolnej części ekranu (2) wybierz widżety, które mają być dodane do powyższego panelu.

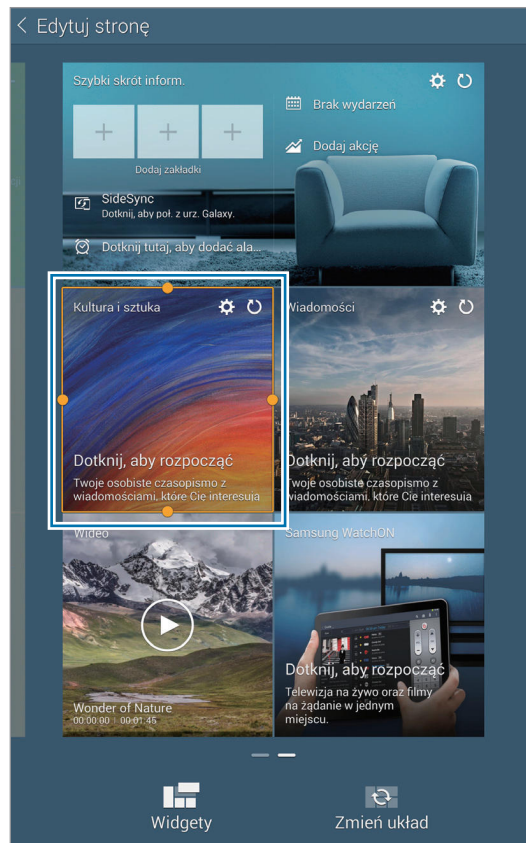


Więcej widżetów można wyświetlić, przewijając w lewo lub w prawo panel w dolnej części ekranu.

- 3 Dotknij **Gotowe**.

Dostosowywanie rozmiaru widgetu

- 1 Na ekranie startowym zawartości dotknij i przytrzymaj widget, którego rozmiar ma być zmieniony.
- 2 Zmień rozmiar widgetu, przeciągając jego ramkę.



- 3 Dotknij ikony ↶, aby zapisać zmianę.

Przesuwanie widgetu

- 1 Na ekranie startowym treści dotknij widgetu i przytrzymaj go.
- 2 Dotknij widgetu i przytrzymaj go, a następnie przesun w nowe miejsce.
Aby umieścić widgety w losowych lokalizacjach na bieżącym panelu, dotknij opcji **Zmień układ**.

Usuwanie panelu

- 1 Zsuń palce na ekranie startowym zawartości.
- 2 Na ekranie widgetów dotknij i przytrzymaj panel, który ma być usunięty.
- 3 Przeciągnij panel do paska **Usuń**, który zostanie wyświetlony na górze ekranu.



Na ekranie startowym zawartości musi być obecny przynajmniej jeden panel.

Zarządzanie ekranem aplikacji

Zmienianie trybu widoku

Na ekranie aplikacji dotknij → **Typ widoku** i wybierz metodę sortowania.

Ukrywanie aplikacji

Aplikacje, które są niepotrzebne na ekranie aplikacji, można ukryć.

Na ekranie aplikacji dotknij → **Ukryj aplikacje**, wybierz aplikacje, a następnie dotknij **Gotowe**.

Jeśli chcesz, aby ukryte aplikacje zostały wyświetlone, dotknij → **Pokaż ukryte aplikacje**, wybierz aplikacje, a następnie dotknij **Gotowe**.

Przenoszenie elementów

Na ekranie aplikacji dotknij → **Edytuj**. Dotknij element i przytrzymaj go, a następnie przesuń w nowe miejsce.

Jeśli chcesz przenieść element do innego panelu, przeciągnij go na bok ekranu.

Jeśli chcesz przenieść element do nowego panelu, przeciągnij go do paska **Utwórz stronę**, który zostanie wyświetlony na górze ekranu.



Foldery można przenosić wyłącznie w panelu folderów.

Tworzenie folderów

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij  → **Utwórz katalog**.
- 2 Wprowadź nazwę folderu.
- 3 Dotknij , wybierz aplikacje, które chcesz przenieść do folderu, a następnie dotknij **Gotowe**.
Nowy folder jest dodawany do panelu folderów na ekranie aplikacji.

Zarządzanie folderami

Aby zmienić nazwę folderu, wybierz folder i dotknij istniejącej nazwy folderu. Wprowadź nową nazwę folderu i dotknij opcji **OK**.

Aby zmienić kolor folderu, wybierz folder, dotknij symbolu , a następnie wybierz kolor.

Aby przenieść więcej aplikacji do folderu, dotknij opcji  → **Edytuj**, dotknij aplikacji i przytrzymaj ją, a następnie przeciągnij ją do folderu.

Aby przenieść aplikację z folderu, dotknij opcji  → **Edytuj**, wybierz folder, dotknij aplikacji i przytrzymaj ją, a następnie przeciągnij ją do panelu aplikacji. W przypadku przeniesienia aplikacji z folderu do panelu folderów tworzony jest nowy folder.

Ustawianie tapety i dzwonków

Ustawianie tapety

Dowolny obraz lub zdjęcie zapisane w urządzeniu można ustawić jako tapetę klasycznego ekranu startowego lub ekranu blokady.

- 1 Na klasycznym ekranie startowym dotknij wolnego obszaru i przytrzymaj go, a następnie dotknij opcji **Tapety**. Możesz również otworzyć ekran aplikacji i dotknąć opcji **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Tapeta**.
- 2 Wybierz ekran, który chcesz zmienić lub do którego chcesz zastosować tapetę.
- 3 Przewijając w lewo lub w prawo zdjęcia wyświetlone na dole ekranu, wybierz jedno z nich. Aby wybrać zdjęcia zrobione aparatem w urządzeniu lub inne zdjęcia, dotknij **Więcej obrazów**.
- 4 Dotknij **Ustaw tapetę** lub **Gotowe**.

Zmiana dzwonków

Dzwonki powiadomień można zmienić.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dźwięk** → **Powiadomienia**, wybierz dzwonek a następnie dotknij opcji **OK**.

Zmianie metody blokowania ekranu

Istnieją różne sposoby blokowania ekranu, aby nikt poza użytkownikiem nie miał dostępu do jego osobistych informacji.

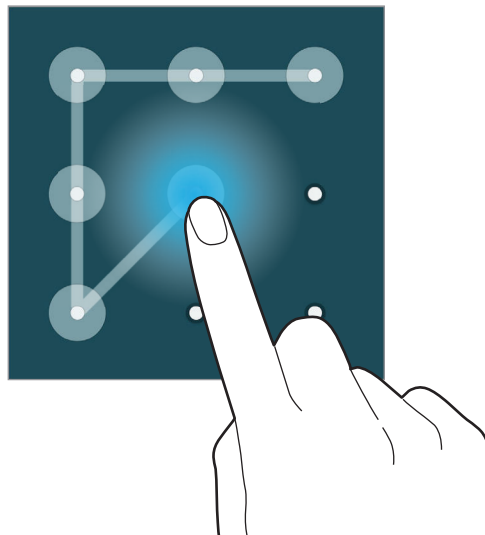
Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Ekran blokady** → **Blokada ekranu**, a następnie wybierz metodę blokowania ekranu. Do odblokowania jest wymagany kod odblokowania.



W przypadku zapomnienia kodu odblokowującego należy się udać do centrum serwisowego firmy Samsung w celu zresetowania kodu.

Symbol

Narysuj wzór, łącząc ze sobą co najmniej cztery kropki, a następnie narysuj ponownie wzór, aby go zweryfikować. Skonfiguruj zapasowy kod PIN, aby móc odblokować ekran w przypadku, gdy zapomnisz wzoru.



Odcisk palca

Zarejestruj swoje odciski palców, aby odblokować ekran. Więcej informacji można znaleźć w części [Skaner odcisków palców](#).

PIN

PIN zawiera tylko cyfry. Wpisz co najmniej cztery cyfry, a następnie podaj ponownie kod, aby go zweryfikować.

Hasło

Hasło zawiera litery i cyfry. Wpisz co najmniej cztery znaki, w tym cyfry, a następnie podaj ponownie hasło, aby je zweryfikować.

Skaner odcisków palców

Jak zapewnić lepsze rozpoznanie odcisków palców

Podczas skanowania odcisków palców na urządzeniu pamiętaj o następujących kwestiach, które mogą wpłynąć na wydajność funkcji:

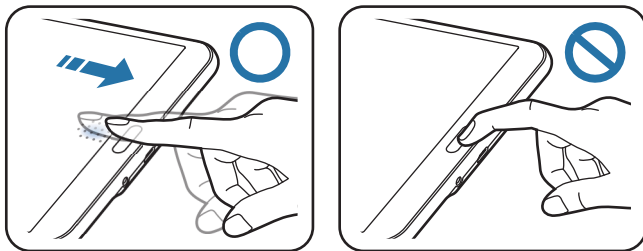
- Czujnik rozpoznawania odcisku palca jest wbudowany w przycisku ekranu startowego. Upewnij się, że przycisk ekranu startowego nie jest zarysowany lub uszkodzony metalowymi obiektami, takimi jak monety, klucze czy naszyjniki.
- Folia ochronna przyklejona fabrycznie na urządzeniu może powodować wadliwe działanie czujnika rozpoznawania odcisku palca. Usuń folię ochronną ekranu, aby czułość rozpoznawania odcisku palca była lepsza.
- Upewnij się, że obszar rozpoznawania odcisków palców i Twoje palce są czyste oraz suche.
- Na urządzeniu mogą nie być rozpoznawane odciski palców, na których są zmarszczki lub blizny.
- Na urządzeniu mogą nie być rozpoznawane odciski małych lub wąskich palców.
- Aby rozpoznawanie działało lepiej, zarejestruj odciski palców dłoni, którą najczęściej obsługujesz urządzenie.
- Nie przeciągaj palcem zbyt szybko ani zbyt wolno. Przeciągnij palcem umiarkowanie szybko, aby umożliwić rozpoznanie go na urządzeniu.
- W suchych miejscach w urządzeniu może dojść do gromadzenia się elektryczności statycznej. Staraj się nie używać tej funkcji w suchych miejscach lub zanim jej użyjesz, rozładuj ładunki elektrostatyczne, dotykając metalowego przedmiotu.

Rejestrowanie odcisków palców

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Skaner odcisków palców** → **Menedżer odcisków palców**.
- 2 Jeśli rejestrujesz więcej odcisków palców, zostanie wyświetlone okienko wyskakujące rozpoznawania odcisku palca. Zeskanuj odcisk palca zarejestrowany w urządzeniu i dotknij **+**.
- 3 Umieść palec w obszarze odcisku palca na środku dolnej części ekranu.
- 4 Dotknij ekranu w obszarze odcisku palca i przytrzymaj go, a następnie przeciągnij palcem w dół nad przycisk ekranu startowego.
Powtarzaj czynność, używając tego samego palca, palcem, dopóki odcisk palca nie zostanie zarejestrowany.



Jeśli zegniesz palec lub dotkniesz ekranu tylko czubkiem palca, odciski palców mogą nie zostać rozpoznane na urządzeniu.



- 5 Jeśli wyświetlone zostanie wyskakujące okienko z pytaniem o hasło, wprowadź alternatywne hasło, dotknij **Kontynuuj**, wprowadź alternatywne hasło ponownie, aby je zweryfikować, a następnie dotknij **OK**. Zamiast skanować odciski palców, można wpisać alternatywne hasło.
- 6 Jeśli wyświetlone zostanie wyskakujące okienko zablokowania odcisku palca, dotknij **OK**. Ekran można odblokować odciskami palca.

Zarządzanie zarejestrowanymi odciskami palców

Zarejestrowane odciski palców można usuwać oraz zmieniać ich nazwy.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Skaner odcisków palców** → **Menedżer odcisków palców**. Następnie zeskanuj zarejestrowany odcisk palca lub dotknij opcji **Alternatywne hasło**, wprowadź bieżące alternatywne hasło, a następnie dotknij opcji **OK**.

Jeśli chcesz usunąć odciski palców, dotknij  → **Wyrejestruj**, wybierz odciski palców, a następnie dotknij  → **OK**.

Aby zmienić nazwę odcisku palca, dotknij odcisku palca i przytrzymaj go, dotknij opcji , a następnie wprowadź nową nazwę i dotknij opcji **OK**.

Zmianie alternatywnego hasła

Hasło używane zamiast skanowania odcisków palców można zmienić.

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Skaner odcisków palców** → **Zmień alternatywne hasło**.
- 2 Zeskanuj zarejestrowany odcisk palca lub dotknij opcji **Alternatywne hasło**.
- 3 Wprowadź nowe hasło i dotknij **Kontynuuj**.
- 4 Wprowadź hasło ponownie i dotknij **OK**.

Odblokowywanie ekranu za pomocą odcisków palców

Ekran można odblokowywać za pomocą zarejestrowanych odcisków palców.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Skaner odcisków palców** → **Blokada ekranu** → **Odcisk palca**. Możesz też na ekranie aplikacji dotknąć **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Ekran blokady** → **Blokada ekranu** → **Odcisk palca**.

Weryfikowanie hasła do konta Samsung

Hasło do konta Samsung można zweryfikować za pomocą odcisków palców. Odcisku palca można użyć zamiast wpisywania hasła, np. podczas kupowania zawartości ze sklepu **Samsung Apps** (**GALAXY Apps**).

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Skaner odcisków palców** → **Zweryfikuj Konto Samsung**, a następnie dotknij przełącznika na górze ekranu, aby go włączyć. Wpisz hasło do konta Samsung i dotknij **OK**.

Korzystanie z odcisków palców przy płatnościach za pomocą usługi PayPal

Możesz robić zakupy, skanując odciski palca.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Skaner odcisków palców** → **Zapłać za pomocą PayPal**.
- 2 Dotknij opcji **Instaluj** pod obszarem **Obsługa FIDO Ready™**.
- 3 Dotknij opcji **Połącz** pod obszarem **Konto PayPal**.
- 4 Postępując według instrukcji wyświetlanych na ekranie, zaloguj się do witryny PayPal i zarejestruj swoje odciski palców.

Tryb prywatny

Informacje o trybie prywatnym

Ten tryb uniemożliwia innym osobom korzystanie z zapisanej na urządzeniu zawartości, takiej jak obrazy i dokumenty, oraz odczytywanie jej. Można zapisać zawartość w określonym miejscu i wyłączyć tryb prywatny, aby elementy zostały bezpiecznie ukryte.

Ukrywanie treści

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Tryb prywatny**, a następnie dotknij przełącznika **Tryb prywatny**, aby go włączyć. Ewentualnie otwórz panel szybkich ustawień i dotknij **Tryb prywatny**, aby włączyć tę funkcję.
Przy pierwszym włączeniu trybu prywatnego ustaw kod odblokowania i zapasowy kod PIN.
- 2 Wpisz kod odblokowujący trybu prywatnego.
Gdy ten tryb jest aktywny, na górze ekranu znajduje się
- 3 Aby wybrać elementy do ukrycia, dotknij elementu na liście i przytrzymaj go, zaznacz elementy do wybrania, a następnie dotknij opcji → **Przenieś do Prywatnych**.
Na elementach przeniesionych do trybu prywatnego jest wyświetlana ikona .

- 4 Gdy wybierzesz elementy, które chcesz ukryć, otwórz ekran aplikacji, dotknij opcji **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Tryb prywatny**, a następnie dotknij przełącznika **Tryb prywatny**, aby go wyłączyć. Możesz też otworzyć panel szybkich ustawień i dotknąć **Tryb prywatny**, aby wyłączyć tę funkcję.

Wybrane elementy znikną z ekranu.



Zanim wyłączysz tryb prywatny, upewnij się, że wszystkie pliki zostały poprawnie zapisane lub przeniesione.

Wyświetlanie ukrytej zawartości

Ukryte elementy zostaną wyświetlone dopiero po włączeniu trybu prywatnego.

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Tryb prywatny**, a następnie dotknij przełącznika **Tryb prywatny**, aby go włączyć. Ewentualnie otwórz panel szybkich ustawień i dotknij **Tryb prywatny**, aby włączyć tę funkcję.
- 2 Wpisz kod odblokowujący trybu prywatnego.
- 3 Na ekranie aplikacji dotknij **Moje pliki** → **Prywatne**.
Na ekranie zostaną wyświetlone wszystkie elementy przeniesione do trybu prywatnego.

Wiele użytkowników

Istnieje możliwość skonfigurowania dodatkowych kont użytkowników, aby inni użytkownicy mogli z nich korzystać ze spersonalizowanymi ustawieniami dotyczącymi na przykład kont e-mail, preferencji tapet i innych. Dostępne są następujące rodzaje kont użytkowników.

- **Właściciel:** konto właściciela tworzone jest tylko w przypadku konfigurowania urządzenia po raz pierwszy i nie można utworzyć więcej niż jednego takiego konta. Użytkownik tego konta ma pełną kontrolę nad urządzeniem łącznie z zarządzaniem kontami użytkowników.
- **Użytkownik:** to konto umożliwia użytkownikom dostęp do ich aplikacji i zawartości oraz dostosowywanie ustawień urządzenia, które mają wpływ na wszystkie konta.
- **Ograniczony profil:** z zastrzeżonego konta można uzyskać dostęp tylko do aplikacji i treści, które udostępnił właściciel konta i nie można z niego korzystać z usług, które wymagają zalogowania.

Dodawanie użytkowników

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Użytkownicy**.
- 2 Dotknij opcji **+** → **Użytkownik** → **OK** → **Skonfig. teraz**.
- 3 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć konfigurację konta.

Dodawanie zastrzeżonych profili

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Użytkownicy**.
- 2 Dotknij opcji **+** → **Ograniczony profil**.
- 3 Ustaw kod odblokowania, a następnie wybierz aplikacje i treści, do których dostęp mogą uzyskiwać użytkownicy z ograniczonym dostępem.

Przełączanie użytkowników

Dotknij symbolu ◀ na górze zablokowanego ekranu. Wybierz konto, na które chcesz się przełączyć, a następnie odblokuj urządzenie.



Zarządzanie użytkownikami

Podczas korzystania z konta właściciela można usuwać konta lub zmieniać ustawienia konta.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Użytkownicy** i wybierz konto w części **INNI UŻYTKOWNICY**. Następnie zaznacz lub usuń zaznaczenie aplikacji i zawartości, aby zezwolić na dostęp do nich z poziomu konta lub ograniczyć go.

Aby usunąć konto, dotknij symbolu .

Przenoszenie danych z poprzedniego urządzenia

Korzystanie z kont kopii zapasowych

Dane kopii zapasowej z poprzedniego urządzenia można przenieść na nowe urządzenie przy użyciu konta Google lub Samsung. Więcej informacji można znaleźć w części [Wykonywanie kopii zapasowej i przywracanie danych](#).

Korzystanie z aplikacji Samsung Smart Switch

Dane z poprzedniego urządzenia można przesłać na nowe urządzenie za pomocą aplikacji Smart Switch (na telefony komórkowe i komputery). Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź witrynę www.samsung.com/smartswitch.



Funkcja Samsung Smart Switch nie działa na niektórych urządzeniach i komputerach.

Korzystanie z aplikacji Smart Switch Mobile

Ta aplikacja pozwala przysyłać dane z poprzednio używanego urządzenia iPhone lub urządzenia z systemem Android na nowe urządzenie. Aplikację można pobrać ze sklepu **Samsung Apps (GALAXY Apps)** lub **Sklep Play**.

- 1 Na urządzeniu dotknij opcji **Samsung Smart Switch Mobile**.
- 2 Na urządzeniu wybierz odpowiednią dla poprzedniego typu urządzenia opcję i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Jeśli poprzednio używane urządzenie to urządzenie z systemem Android, należy upewnić się, że w urządzeniu zainstalowano aplikację Smart Switch Mobile. Więcej informacji znajduje się w pomocy.

Korzystanie z aplikacji Smart Switch za pomocą komputerów

Ta funkcja pozwala importować kopię zapasową kontaktów danych (z urządzeń przenośnych wybranych producentów) z komputera na urządzenie. Aplikację można pobrać z witryny www.samsung.com/smartswitch.

- 1 Zapisz na komputerze kopię zapasową danych ze starego urządzenia. Więcej informacji może udzielić producent urządzenia.
- 2 W komputerze uruchom aplikację Smart Switch.
- 3 Podłącz swoje aktualne urządzenie do komputera kablem USB.
- 4 Na komputerze kliknij nazwę producenta starego urządzenia i przenieś dane do nowego urządzenia, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Korzystanie z Samsung Kies

Aby przywrócić dane na urządzeniu, można za pomocą programu Samsung Kies zaimportować kopię zapasową danych z komputera. Kopię zapasową danych można także wykonać na komputerze za pomocą aplikacji Samsung Kies. Więcej informacji można znaleźć w części [Łączenie się z programem Samsung Kies](#).

Konfiguracja konta

Dodawanie kont

Niektóre aplikacje używane na urządzeniu działają pod warunkiem zarejestrowania konta. Utworzenie kont pozwala w pełni korzystać z funkcji urządzenia.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Ogólne** → **Konta** → **Dodaj konto** i wybierz usługę konta. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć konfigurację konta.

Jeśli chcesz zsynchronizować zawartość z kontami, wybierz konto i zaznacz elementy, które mają zostać zsynchronizowane.

Usuwanie kont

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Ogólne** → **Konta**, wybierz nazwę konta w sekcji **MOJE KONTA**, wybierz konto do usunięcia i dotknij .

Kontakty

Dodawanie kontaktów

Przenoszenie kontaktów z innych urządzeń

Do tego urządzenia można przenieść kontakty z innych urządzeń. Więcej informacji można znaleźć w części [Przenoszenie danych z poprzedniego urządzenia](#).

Tworzenie kontaktów ręcznie

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij **Kontakty** → **Kontakty**.
- 2 Dotknij **+** i wprowadź informacje o kontakcie.
 -  : dodawanie obrazu.
 - **+** / **-** : dodawanie lub usuwanie pola kontaktu.
- 3 Dotknij **Zapisz**.

Tworzenie kontaktów z wizytówki

Zrób zdjęcie wizytówki i wyodrębnij z niej informacje kontaktowe.

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij **Kontakty** → **Kontakty**.
- 2 Dotknij  → **Wizytówki** → **+**.

Aby wybrać lub dodać rozpoznawane języki, dotknij  → **Język docelowy**.

- 3 Połóż wizytówkę na płaskiej powierzchni i chwyć urządzenie poziomo.
- 4 Ustaw urządzenie tak, aby wizytówka zmieściła się w ramkach na ekranie. Kiedy ramka zmieni kolor na zielony, automatycznie zostanie zrobione zdjęcie. W urządzeniu odczytywane są także informacje kontaktowe z wizytówki i następnie są konwertowane na wpis kontaktu.
 - Jeśli zdjęcie nie zostanie wykonane automatycznie, dotknij .
 - Aby ręcznie wykonywać zdjęcia wizytówek, dotknij  → **Automatyczne przechwytywanie** → **Wyłącz**.
 - Aby wyodrębnić tekst z zapisanego obrazu, dotknij  → **Załaduj obraz**.
- 5 Edytuj informacje lub dodaj więcej informacji, a następnie dotknij **Zapisz**.

Zarządzanie kontaktami

Edytowanie kontaktu

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij **Kontakty** → **Kontakty**.
- 2 Wybierz kontakt do edycji i dotknij .
- 3 Edytuj informacje o kontakcie lub dotknij **Dodaj inne pole**, aby dodać więcej informacji o kontakcie.
- 4 Dotknij **Zapisz**.

Usuwanie kontaktu

Wybierz kontakt do usunięcia i dotknij symbolu .

Udostępnianie kontaktu

Wybierz kontakt do udostępnienia, dotknij  → **Udostępnij wizytówkę przez**, a następnie wybierz metodę udostępniania.

Zarządzanie grupami

Na ekranie aplikacji dotknij **Kontakty** → **Grupy**.

Tworzenie nowej grupy

Dotknij **+**, wprowadź nazwę grupy, a następnie dotknij **Zapisz**.

Dodawanie kontaktów do grupy

Wybierz grupę, a następnie dotknij **:** → **Dodaj członka grupy**. Wybierz kontakty do dodania, a następnie dotknij **Gotowe**.

Usuwanie grupy

Dotknij **:** → **Usuń grupy**, wybierz grupy dodane przez użytkownika, a następnie dotknij **Gotowe**.

Wysyłanie wiadomości e-mail do członków grupy

Wybierz grupę, dotknij opcji **:** → **Wyślij e-mail**, wybierz członków, dotknij opcji **Gotowe**, wpisz wiadomość, a następnie dotknij przycisku wysyłania.

Scalanie kontaktów z kontami

Kontakty zapisane w urządzeniu można scalić ze swoimi kontami.

Na ekranie aplikacji dotknij **Kontakty** → **Kontakty**.

Dotknij opcji **:** → **Scal konta** → **Scal z Google** lub **Scal z kontem Samsung**.

Importowanie i eksportowanie kontaktów

Kontakty można zarówno importować do urządzenia z usług pamięci masowej, jak i eksportować je z urządzenia do usług pamięci masowej.

Na ekranie aplikacji dotknij **Kontakty** → **Kontakty**.

Dotknij **:** → **Ustawienia** → **Importuj/Eksportuj**, a następnie wybierz opcję importowania lub eksportowania.

Wyszukiwanie kontaktów

Na ekranie aplikacji dotknij **Kontakty** → **Kontakty**.

Użyj jednej z następujących metod wyszukiwania:

- Przewiń listę kontaktów w górę lub w dół.
- Przeciągnij palcem po wykazie po lewej stronie listy kontaktów, aby szybko ją przewinąć.
- Dotknij pola wyszukiwania w górnej części listy kontaktów i ekranu i wprowadź kryteria wyszukiwania.

Po wybraniu kontaktu wykonaj jedną z poniższych czynności:

- ★ : dodawanie do ulubionych kontaktów.
- ✉ : tworzenie wiadomości e-mail.

Dodawanie skrótów kontaktów do klasycznego ekranu startowego

Na klasycznym ekranie startowym można dodać skróty do kontaktów, z którymi się często komunikujesz.

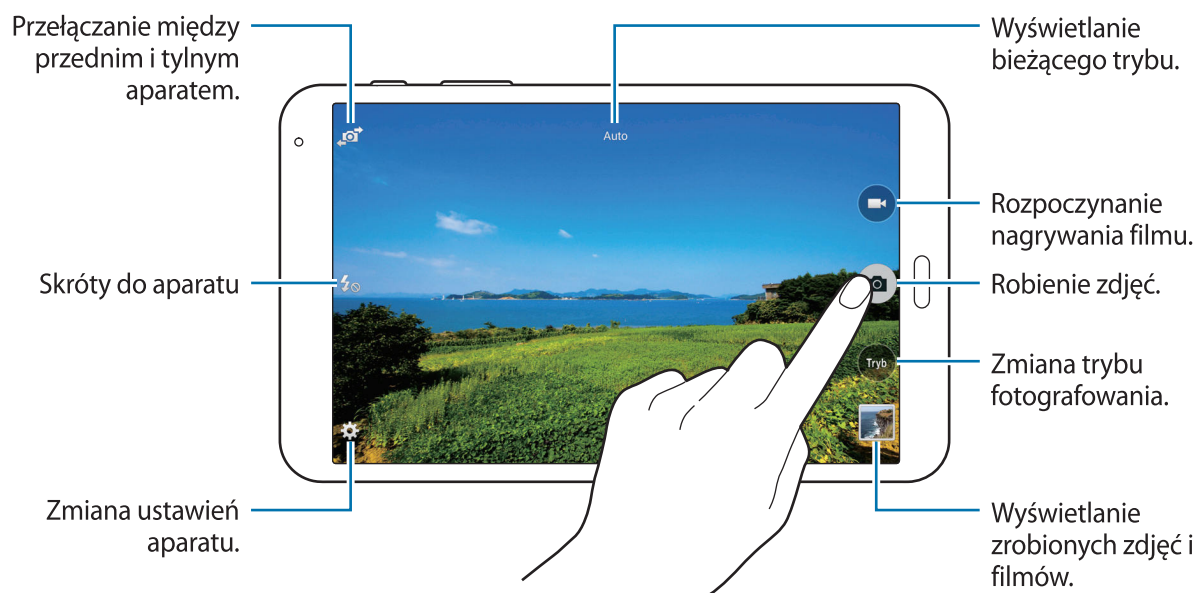
- 1 Na ekranie aplikacji dotknij **Kontakty** → **Kontakty**.
- 2 Wybierz kontakt.
- 3 Dotknij  → **Dodaj skrót do str. gł.**

Aparat

Fotografia podstawowa

Robienie zdjęć lub nagrywanie filmów

- 1 Dotknij **Aparat** na ekranie aplikacji.
- 2 Dotknij obrazu na ekranie podglądu w miejscu, w którym ma być ustawiona ostrość.
Gdy ostrość jest ustawiona na żądanym obiekcie, ramka ostrości zmieni kolor na zielony.
- 3 Dotknij symbolu , aby zrobić zdjęcie, lub symbolu , aby nagrać film.
 - Odsuń od siebie dwa palce na ekranie, aby powiększyć jego część, lub zsuń je, aby ją pomniejszyć.
 - Aby zrobić zdjęcie podczas nagrywania filmu, dotknij .
 - Aby zmienić ustawienia ostrości w trakcie nagrywania filmu, dotknij ekranu w miejscu, w którym ma być ustawiona ostrość. Aby ustawić ostrość na środku ekranu, dotknij .

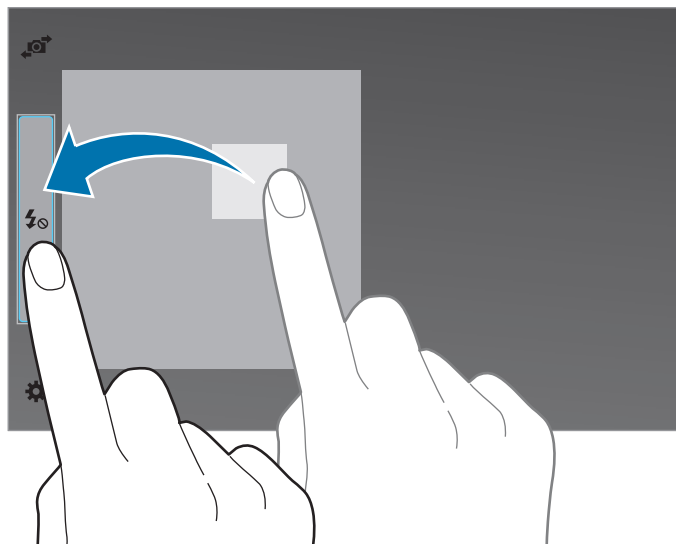




- Aparat wyłącza się automatycznie, gdy nie jest używany.
- Upewnij się, że obiektyw jest czysty. W przeciwnym razie urządzenie może nie działać poprawnie w niektórych trybach wymagających wysokiej rozdzielczości.
- Obiektyw aparatu przedniego dobrze nadaje się do robienia zdjęć szerokokątnych. Na zdjęciach szerokokątnych mogą pojawić się drobne zniekształcenia i nie są one oznaką nieprawidłowości działania urządzenia.

Reorganizacja skrótów aparatu

Reorganizowanie skrótów aparatu umożliwia szybkie i łatwe uzyskiwanie dostępu do ekranu podglądu. Dotknij symbolu  na ekranie podglądu. Dotknij elementu i przytrzymaj go, a następnie przeciągnij do pola po lewej stronie ekranu.

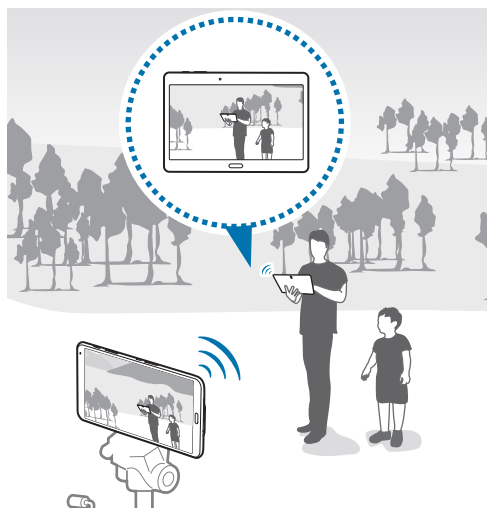


Zwyczaje przy używaniu aparatu

- Nie należy robić zdjęć ani nagrywać filmów z osobami, które nie wyraziły na to zgody.
- Nie należy robić zdjęć ani nagrywać filmów, które są prawnie zabronione.
- Nie należy robić zdjęć ani nagrywać filmów w miejscach, gdzie taka czynność może naruszyć czyjąś prywatność.

Zdalny wizjer

Inne urządzenie może pełnić funkcję wizjera tego urządzenia. Można wtedy sterować tym urządzeniem zdalnie, aby robić zdjęcia lub nagrywać filmy na odległość. Na obu urządzeniach wyświetlany jest ten sam obraz.



- 1 Dotknij **Aparat** na ekranie aplikacji.
- 2 Dotknij **⚙️** → **Zdalny wizjer**.
- 3 Dotknij opcji **Ustawienia Wi-Fi Direct**, aby połączyć się z innym urządzeniem.
- 4 Na połączonym urządzeniu dotknij punktu obrazu na ekranie podglądu, w którym chcesz ustawić ostrość, a następnie dotknij **📷**, aby zrobić zdjęcie.



Upewnij się, że urządzenie, z którym chcesz się połączyć, obsługuje tryb zdalnego wizjera.

Tryby fotografowania

Auto

Ten tryb umożliwia automatyczną ocenę warunków przez aparat i wybór optymalnego trybu fotografowania.

Na ekranie aplikacji dotknij **Aparat** → **Tryb** → **Auto**.

Upiększanie twarzy

Ten tryb umożliwia fotografowanie rozjaśnionej twarzy w celu uzyskania subtelniejszego zdjęcia.

Na ekranie aplikacji dotknij **Aparat** → **Tryb** → **Upiększanie twarzy**.

Zdj. i więcej

Dzięki temu trybowi można wykonywać serię zdjęć i edytować je, stosując różne efekty za pomocą trybów fotografowania. Zdjęcia wykonane w tym trybie oznaczone są symbolem  w **Galeria**.



W przypadku robienia zdjęć w tym trybie nie można korzystać z funkcji powiększenia.

1 Dotknij **Aparat** na ekranie aplikacji.

2 Dotknij **Tryb** → **Zdj. i więcej**.

3 Dotknij .

W urządzeniu wykonywana jest seria zdjęć i wyświetlane są dostępne tryby fotografowania.

4 Wybierz tryb fotografowania i zastosuj efekt na zdjęciach.

- **Najlepsze zdjęcie:** wykonanie serii zdjęć, a następnie zapisanie najlepszego z nich. Aby wyświetlić inne zdjęcia w serii, przewiń w lewo lub w prawo. Na urządzeniu polecane jest najlepsze zdjęcie, przy którym wyświetlana jest ikona 🏆.
- **Najlepszy wyraz twarzy:** robienie w tym samym czasie kilku zdjęć grupowych, a następnie łączenie ich w celu uzyskania jak najlepszego zdjęcia. Dotknij białej ramki na jednej z twarzy i wybierz najlepszą minę danej osoby z min, które zostaną wyświetlone na dole ekranu, a następnie zrób to samo z pozostałymi twarzami. Następnie połącz obrazy w jedno zdjęcie. Na urządzeniu polecane jest najlepsze zdjęcie, przy którym wyświetlana jest ikona 🏆.
- **Zdj. dramat.:** wykonywanie serii zdjęć i łączenie ich w celu otrzymania zdjęcia przedstawiającego śladu ruchu. Ślad ruchu można zwiększyć, dodając więcej zdjęć z dołu ekranu. Aby edytować ślady ruchu na wybranych zdjęciach, dotknij  i wybierz zdjęcie. Dotknij **Przywróć domyślne**, aby wyświetlić ślady ruchu obiektu lub dotknij **Usuń**, aby usunąć ślady ruchu. Edytuj zdjęcie zgodnie z wymaganiami i dotknij **Gotowe**.
- **Gumka:** wymazywanie niechcianych ruszających się obiektów. Dotknij ikony , aby usunąć niechciane ruchome obiekty. Dotknij , aby przywrócić oryginalne zdjęcie.
- **Zdjęcie panoramiczne:** zastosowanie w tle obiektu efektu symulującego jego szybki ruch. Dotknij **Obiekty**, aby wybrać temat. Dotknij **Rozm. ruch**, aby zmienić kąt rozmycia zastosowanego na tło. Dotknij **Kąt** →  i narysuj palcem okrąg wokół dużego okręgu, aby dostosować kąt rozmycia. Aby dostosować poziom rozmycia tła, dotknij opcji **Rozm. ruch** i przeciągnij pasek regulacji.

5 Po zakończeniu edycji zdjęć dotknij opcji **Zapisz**.

Panorama

Ten tryb umożliwia zrobienie zdjęcia składającego się z wielu połączonych razem zdjęć. Zdjęcie wykonane w tym trybie oznaczone jest symbolem  w **Galeria**.

Na ekranie aplikacji dotknij **Aparat** → **Tryb** → **Panorama**.



Aby zdjęcie było jak najlepsze, przestrzegaj następujących zasad:

- Przemieszczaj aparat powoli w jednym kierunku.
- Utrzymuj obraz w kadrze na wizjerze aparatu.
- Unikaj fotografowania niewyróżniającego się tła, na przykład czystego nieba lub jednolitej ściany.

HDR (bogate kolory)

Ten tryb umożliwia wykonywanie zdjęć w bogatych barwach i z wieloma szczegółami nawet w jasnych i ciemnych miejscach.

Na ekranie aplikacji dotknij **Aparat** → **Tryb** → **HDR (bogate kolory)**.



Bez efektu



Z efektem

Podw.aparat

Podczas robienia zdjęcia poziomego przy użyciu tylnego aparatu zdjęcie lub film zarejestrowany przez przedni aparat jest wyświetlany w wewnętrznym okienku lub odwrotnie. Ta funkcja umożliwia jednocześnie zrobienie pięknego zdjęcia krajobrazu i autoportretu.

Na ekranie aplikacji dotknij **Aparat** → **Tryb** → **Podw.aparat**, aby włączyć tryb Dual Camera. Dotknij symbolu , aby zrobić zdjęcie, lub symbolu , aby nagrać film.



- W trybie dwóch aparatów można nagrywać filmy Full HD o maksymalnej długości 5 minut i filmy HD lub VGA o maksymalnej długości 10 minut.
- Podczas nagrywania filmów w tym trybie dźwięk jest nagrywany przez wewnętrzny mikrofon.

Zarządzanie trybami fotografowania

Wybierz tryby fotografowania wyświetlane na ekranie wyboru trybu.

Na ekranie aplikacji dotknij **Aparat** → **Tryb** → **Zarz. tryb**.

Pobieranie trybów robienia zdjęć

Pobieranie dalszych trybów fotografowania ze sklepu **Samsung Apps** (GALAXY Apps).

Na ekranie aplikacji dotknij **Aparat** → **Tryb** → **Pobierz**.

Ustawienia aparatu

Na ekranie aplikacji dotknij **Aparat** → . Nie wszystkie opcje są dostępne zarówno w trybie fotografowania, jak i nagrywania filmu. Dostępne opcje mogą się różnić w zależności od wybranego trybu pracy.

- **Rozmiar obrazu:** można wybrać rozdzielczość. Można użyć wyższej rozdzielczości w celu uzyskania wyższej jakości. Zajmie to jednak więcej miejsca w pamięci.
- **Zdjęcia seryjne:** zrobienie serii zdjęć ruchomych obiektów.
- **Stabiliz. obrazu:** ustawienie, czy ma być automatycznie rozpoznawana ciemność i dostosowywana jasność zdjęcia bez użycia lampy błyskowej.



Ta opcja nie jest dostępna podczas nagrywania filmów.

- **Wykrywanie twarzy:** skonfigurowanie aparatu do rozpoznawania ludzkich twarzy, aby ułatwić ich fotografowanie.
- **ISO:** wybór czułości ISO. To ustawienie kontroluje czułość aparatu na światło. Jest mierzone w wartości odpowiednika dla konwencjonalnego aparatu na film. Niskie wartości można stosować do nieruchomych i dobrze oświetlonych obiektów. Wyższe wartości można stosować do poruszających się lub słabo oświetlonych obiektów.
- **Tryby pomiaru:** wybór opcji pomiaru. Ten parametr określa sposób obliczania wartości oświetlenia. **Centralnie-ważony** umożliwia pomiar oświetlenia tła w środku sceny. **Punktowy** umożliwia pomiar ilości światła w określonej lokalizacji. **Matrycowy** umożliwia uśrednienie wartości dla całej sceny.
- **Dotk., aby zrobić zdj.:** dotknij obrazu na ekranie podglądu, aby wykonać zdjęcie.
- **Zapisywanie jako:** ustawienie zapisywania na urządzeniu zarówno zdjęcia w trybie Rich Tone i oryginalnego lub tylko zdjęcia w trybie Rich Tone.
- **Rozmiar filmu:** można wybrać rozdzielczość. Można użyć wyższej rozdzielczości w celu uzyskania wyższej jakości. Zajmie to jednak więcej miejsca w pamięci.
- **Tryb nagrywania:** zmiana trybu nagrywania.
- **Stabiliz. wideo:** włączenie lub wyłączenie funkcji stabilizacji obrazu. Funkcja stabilizacji obrazu ułatwia ustawienie ostrości, gdy poruszamy aparatem.
- **Efekty:** wybór filtra do zastosowania podczas wykonywania zdjęć lub nagrywania filmów. Aby pobrać więcej efektów, dotknij **Pobierz**. Aby zmienić kolejność efektów lub ukryć efekty na liście, dotknij **Zarz. efekt**.

- **Lampa błyskowa:** włączenie lub wyłączenie lampy błyskowej.
- **Licznik:** można użyć tego trybu do robienia zdjęć z opóźnieniem czasowym.
- **Tryb wyświetlania:** zmiana proporcji ekranu podglądu.
- **Etykiety lokalizacji:** dodawanie etykiety GPS do zdjęcia.



- Aby uzyskać lepszą jakość sygnału GPS, należy unikać robienia zdjęć w miejscach, gdzie może dojść do zakłóceń sygnału, na przykład między budynkami, na obszarach nisko położonych lub w niekorzystnych warunkach pogodowych.
 - Podczas przekazywania zdjęć do Internetu może być na nich widoczna Twoja lokalizacja. Aby tego uniknąć, należy wyłączyć opcję dodawania etykiet GPS.
- **Położenie pamięci:** wybór lokalizacji pamięci do zapisywania.
 - **Przejrzyj obr./filmy:** ustawienie wyświetlania zdjęć i filmów na urządzeniu po ich zrobieniu/nagranii.
 - **Zdalny wizjer:** ustawienie używania urządzenia jako wizjera i sterowania innym urządzeniem w celu robienia zdjęć i nagrywania filmów. Więcej informacji można znaleźć w części [Zdalny wizjer](#).
 - **Balans bieli:** można wybrać właściwy balans bieli, aby obrazy miały realistyczny zakres kolorów. Ustawienia są przeznaczone do użycia w określonych warunkach oświetlenia. Te ustawienia są podobne do zakresu temperatur w balansie bieli w profesjonalnych aparatach.
 - **Wartość ekspozycji:** zmiana wartości ekspozycji. Służy do określenia ilości światła, która dociera do przetwornika obrazu w aparacie. Przy słabym oświetleniu należy wybrać wyższą wartość ekspozycji.
 - **Linie siatki:** wyświetlenie linii pomocniczych w wizjerze, które ułatwiają skomponowanie zdjęcia podczas wybierania obiektów.
 - **Klawisz głośności:** ustawianie przycisku głośności jako przycisku kontrolującego migawkę lub funkcję powiększania.
 - **Sterowanie głosem:** ustawienie urządzenia tak, aby robiło zdjęcia na polecenie głosowe.
 - **Pomoc:** wyświetlanie informacji pomocy dotyczących korzystania z aparatu.
 - **Zeruj ustawienia:** zerowanie ustawień aparatu.

Galeria

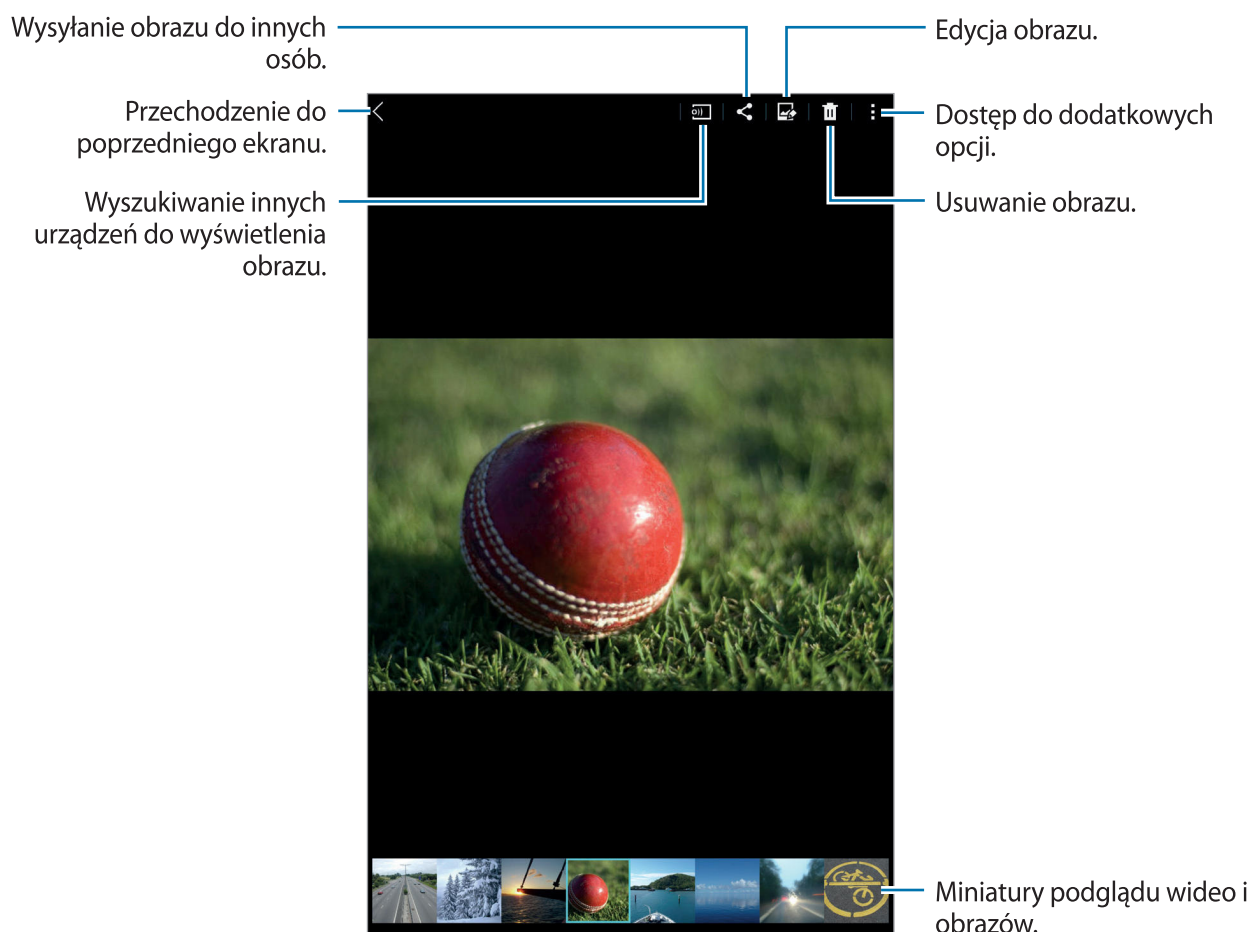
Wyświetlanie zdjęć i filmów

Wyświetlanie zawartości na urządzeniu

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Galeria** i wybierz obraz lub film.

Pliki filmów są wyświetlane z ikoną ▶ na miniaturze podglądu.

Aby ukryć lub wyświetlić pasek menu i miniatury, dotknij ekranu.



Przeglądanie zawartości przechowywanej na innych urządzeniach

Jeśli przechowujesz zdjęcia lub filmy na innych urządzeniach, możesz je wyszukiwać i wyświetlać na tym urządzeniu.

Dotknij **Galeria** na ekranie aplikacji.

Uzyskiwanie dostępu do zawartości na pobliskim urządzeniu

Dotknij ikony  i wybierz urządzenie w sekcji **Urządzenia w pobliżu**, aby uzyskać dostęp do zawartości. Istnieje możliwość wyświetlania zdjęć i filmów znajdujących się na urządzeniach z włączoną funkcją udostępniania zawartości.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Połączenia** → **Urządzenia w pobliżu**, a następnie dotknij przełącznika **Urządzenia w pobliżu**, aby go włączyć. Dalsze ustawienia są opisane w części [Urządzenia w pobliżu](#).

Wybór opcji sortowania

Obrazy i filmy na urządzeniu można sortować według czasu lub albumu. Obrazy i filmy można również filtrować według kategorii, takich jak ludzie czy wydarzenia.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Galeria** →  i wybierz opcję sortowania.

Korzystanie z dodatkowych opcji

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Galeria** i wybierz obraz lub film. Dotknij  a następnie skorzystaj z jednej z następujących opcji. Dostępne opcje mogą się różnić w zależności od wybranego pliku.

- **Więcej informacji:** wyświetlanie większej ilości informacji o pliku.
- **Kopiuj do schowka:** kopiowanie pliku do schowka.
- **Studio:** edytowanie obrazów lub filmów w trybie studio. Więcej informacji można znaleźć w części [Edycja zdjęć i filmów](#).
- **Obróć w lewo:** obrót przeciwnie do ruchu wskazówek zegara.
- **Obróć w prawo:** obrót zgodnie z ruchem wskazówek zegara.
- **Przytnij:** przycinanie obrazu.
- **Zmień nazwę:** zmiana nazwy pliku.
- **Pokaz slajdów:** włączenie pokazu slajdów w wybranym folderze.
- **Ustaw jako:** ustawienie obrazu jako tapety lub zdjęcia kontaktu.
- **Drukuj:** wydrukowanie obrazu po podłączeniu urządzenia do drukarki. Więcej informacji można znaleźć w części [Drukowanie zdalne](#).
- **Ustawienia:** zmiana ustawień galerii.

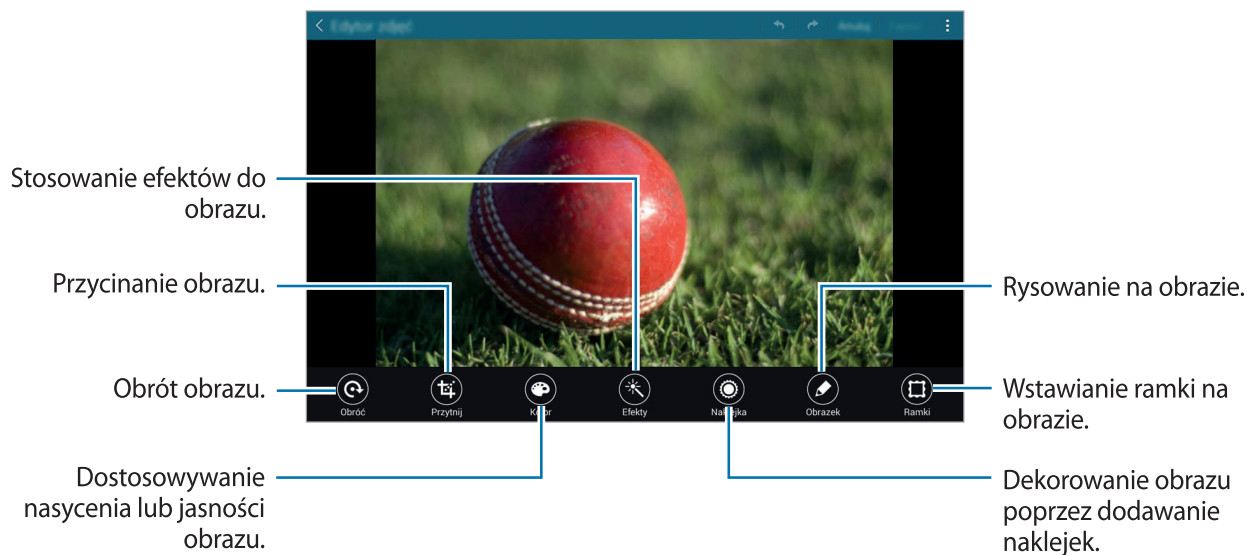
Aby wybrać kilka plików z listy plików, dotknij pliku i przytrzymaj go, a następnie dotknij innych plików. Po zaznaczeniu plików można je zbiorowo udostępnić lub usunąć bądź dotknąć  aby uzyskać dostęp do dodatkowych opcji.

Edycja zdjęć i filmów

Studio fotograficzne

Edytuj obrazy, stosując różne efekty.

- 1 Dotknij **Galeria** na ekranie aplikacji.
- 2 Dotknij **Studio** → **Studio fotograficzne**.
- 3 Wybierz obraz do edycji.
- 4 Edytuj obraz, stosując różne efekty.

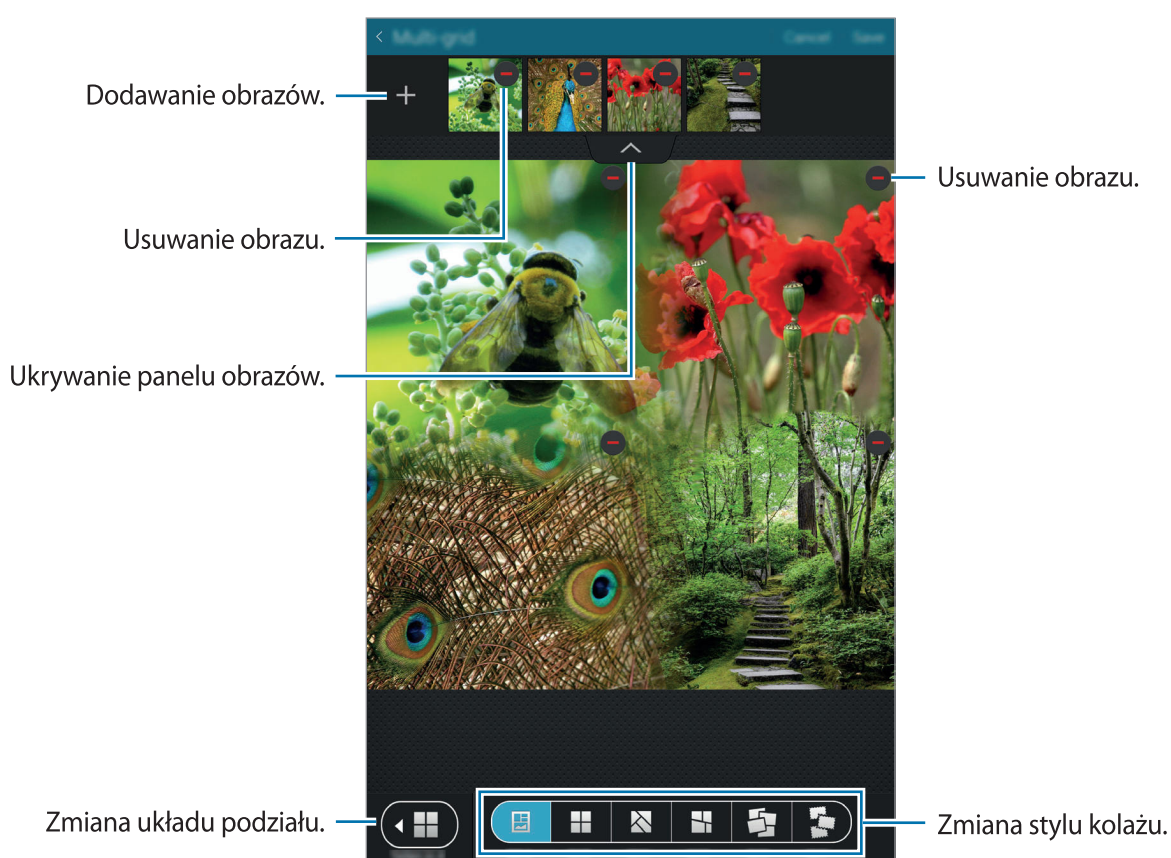


- 5 Po zakończeniu edycji obrazu dotknij opcji **Zapisz jako**.
- 6 Wprowadź nazwę pliku i dotknij opcji **OK**.
Zmodyfikowane zdjęcie zostanie zapisane w folderze **Studio**. Aby otworzyć folder, dotknij **Galeria** → **Album** → **Studio**.

Studio kolażu

Łączenie różnych obrazów, aby utworzyć kolaż.

- 1 Dotknij **Galeria** na ekranie aplikacji.
- 2 Dotknij **≡** → **Studio** → **Studio kolażu**.
- 3 Wybierz obrazy do połączenia i dotknij opcji **Gotowe**.
- 4 Edytuj obraz, stosując różne efekty.



- 5 Po zakończeniu edycji obrazów dotknij opcji **Zapisz**.
Edytowany obraz zostanie zapisany w folderze **Studio**. Aby otworzyć folder, dotknij **Galeria** → **≡** → **Album** → **Studio**.

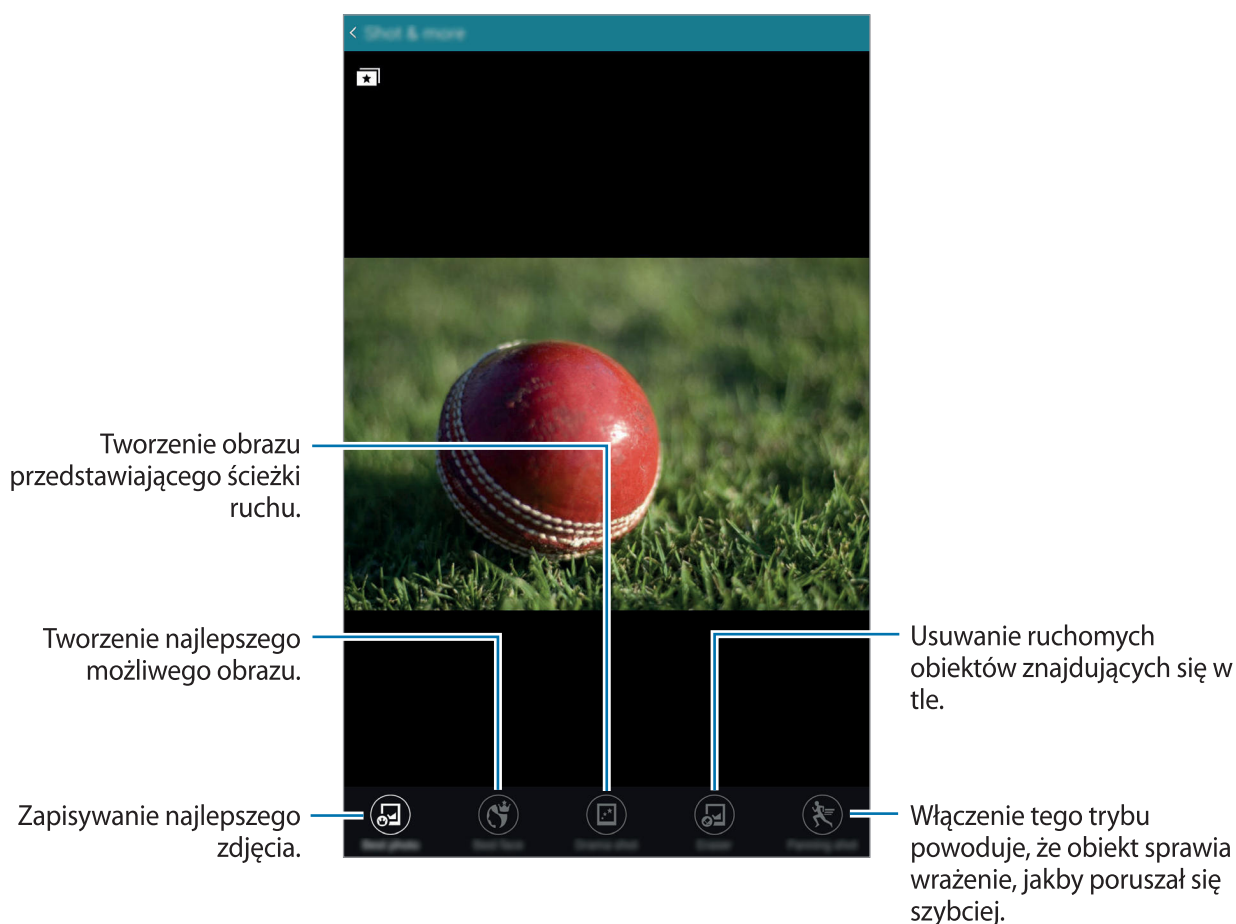
Zdj. i więcej

Stosowanie różnych efektów do zrobionych zdjęć.



Wybrać można tylko zdjęcia zrobione w trybie Zdjęcia i nie tylko.

- 1 Dotknij **Galeria** na ekranie aplikacji.
- 2 Dotknij **Studio** → **Zdj. i więcej**.
- 3 Wybierz obraz do edycji.
- 4 Edytuj obraz, stosując różne efekty.



- 5 Po zakończeniu edycji obrazu dotknij opcji **Zapisz**.

Edytowany obraz zostanie zapisany w folderze **Studio**. Aby otworzyć folder, dotknij **Galeria** → **≡** → **Album** → **Studio**.

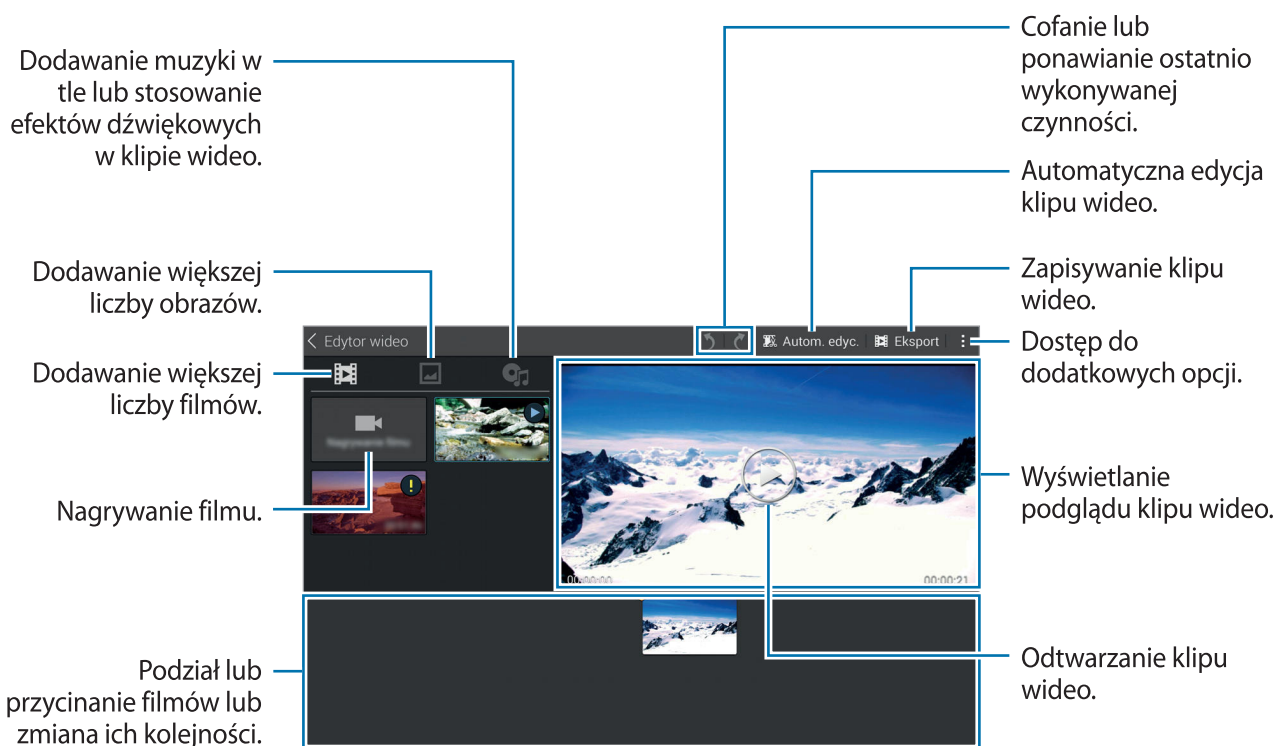
Edytor wideo

Istnieje możliwość edycji lub tworzenia filmów z wieloma obrazami lub filmami.



Funkcja ta działa pod warunkiem pobrania i zainstalowania wymaganej aplikacji.

- 1 Dotknij **Galeria** na ekranie aplikacji.
- 2 Dotknij **Studio** → **Edytor wideo**.
- 3 Wybierz filmy do edytowania i dotknij **Gotowe**.
Istnieje także możliwość wyboru obrazów, aby utworzyć film.
- 4 Edytuj film, stosując różne efekty.



- 5 Po zakończeniu edycji filmu dotknij opcji **Eksport**.

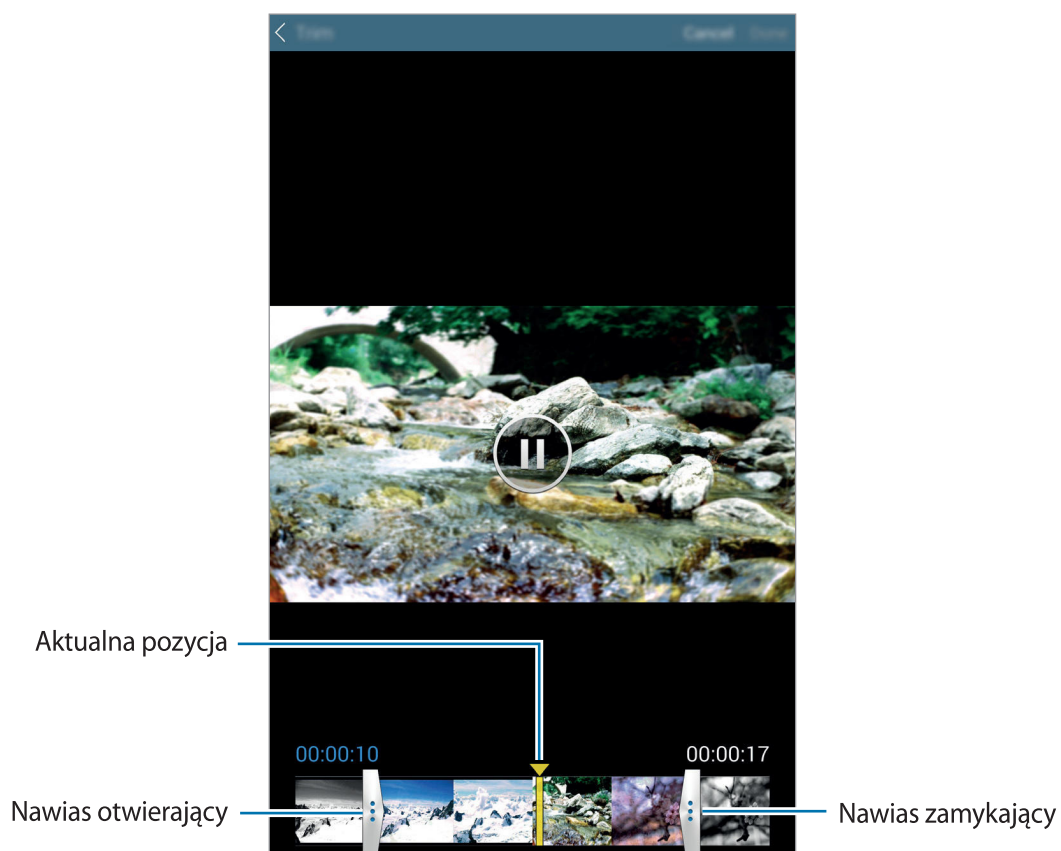
- 6 Wybierz opcję zapisywania i dotknij **OK**.

Edytowany film zostanie zapisany w folderze **Export**. Aby otworzyć folder, dotknij **Galeria** → **Album** → **Export**.

Trymer wideo

Dzięki temu trybowi można trymować segmenty wideo.

- 1 Dotknij **Galeria** na ekranie aplikacji.
- 2 Dotknij **:** → **Studio** → **Trymer wideo**.
- 3 Wybierz film, który chcesz edytować.
- 4 Ustaw nawias otwierający w punkcie rozpoczęcia, ustaw nawias zamykający w punkcie zakończenia, a następnie dotknij opcji **OK**.



- 5 Wprowadź nazwę pliku, a następnie dotknij opcji **OK**, aby zapisać film.

Ustawienia galerii

1 Dotknij **Galeria** na ekranie aplikacji.

2 Dotknij  → **Ustawienia**.

3 Dostępne są następujące opcje:

- **Etykiety:**

- **Asystent etykiety:** oznaczanie zdjęć informacjami, takimi jak data i lokalizacja. Aby edytować etykiety, dotknij informacji na obrazie, dotknij ikony , edytuj szczegółowe informacje, a następnie dotknij opcji **Gotowe**.
- **Etykieta twarzy:** przypisanie oznaczeń twarzy na obrazie. Po wykryciu twarzy jest ona otaczana żółtą ramką. Wybierz twarz, dotknij opcji **Dodaj nazwę**, a następnie wybierz kontakt w celu zidentyfikowania etykiety twarzy. Gdy etykieta twarzy pojawi się na obrazie, dotknij jej w celu uzyskania dostępu do różnych opcji, takich jak wysyłanie wiadomości do tej osoby.



Podczas korzystania z opcji **Etykieta twarzy** funkcja rozpoznawania twarzy może nie działać w zależności od kąta ustawienia twarzy, jej wielkości i wyrazu, koloru skóry, oświetlenia lub dodatków noszonych przez daną osobę.

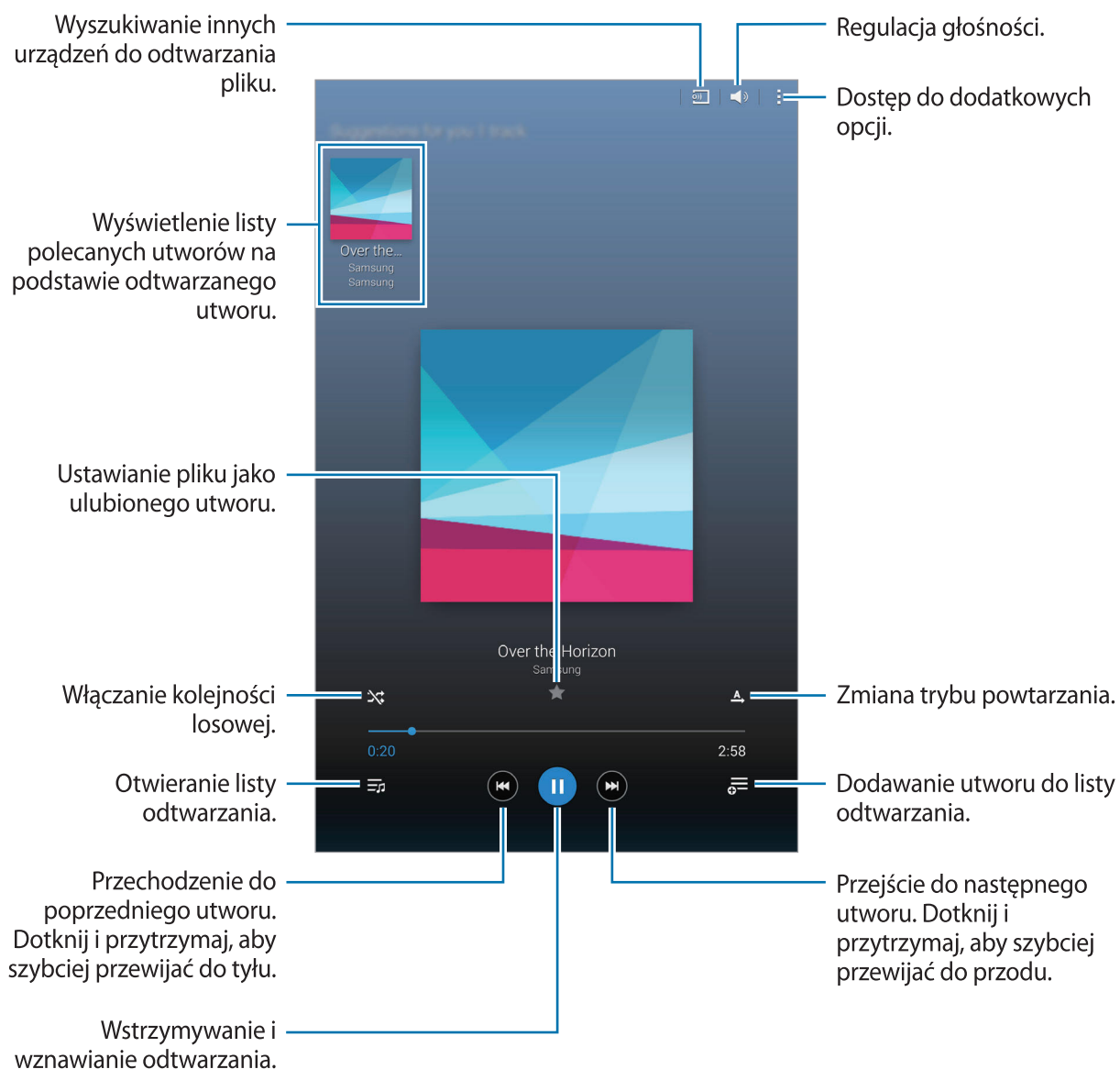
Multimedia

Muzyka

Odtwarzanie muzyki

Dotknij **Muzyka** na ekranie aplikacji.

Wybierz kategorię muzyki i wybierz utwór do odtwarzania.



Aby przesłuchiwać utwory przy takim samym natężeniu głośności, dotknij opcji  → **Ustawienia** → **Zaawansowane**, a następnie zaznacz opcję **Głośność inteligentna**.



Gdy funkcja **Głośność inteligentna** jest włączona, rzeczywista głośność może być większa niż ustawiony poziom w urządzeniu. Należy unikać długotrwałej ekspozycji na głośne dźwięki, aby zapobiec utracie słuchu.



Opcja **Głośność inteligentna** może nie być dostępna w przypadku niektórych plików.

Aby ustawić spersonalizowany dźwięk w trakcie słuchania muzyki przez słuchawki, dotknij  → **Ustawienia** → **Zaawansowane** → **Adapt Sound** → **Włącz**.

Gdy włączasz tę opcję po raz pierwszy, musisz dotknąć **Start**, aby dostosować dźwięk. Urządzenie rozpocznie wydawanie serii testowych sygnałów dźwiękowych, aby dostosować poziom dźwięku. Dotknij **Tak**, jeśli słyszysz sygnał, lub **Nie**, jeśli go nie słyszysz. Powtarzaj to z każdym razem sygnałem testowym, aż dostosowywanie dźwięku zostanie zakończone. Następnie zaznacz opcję **Dźwięk muzyki** i dotknij opcji **OK**, aby zastosować opcję podczas słuchania muzyki.



Od 14. poziomu głośności wzwyż odtwarzana muzyka nie jest poddawana opcji dostosowywania dźwięku. Jeśli poziom głośności zostanie zmniejszony do 13. lub niższego, opcja ta zacznie ponownie być stosowana.

Wybór utworu odtwarzanego jako dźwięk alarmu

Aby użyć aktualnie odtwarzanego utworu jako dzwonka, dotknij opcji  → **Ustaw jako** → **Od początku** lub **Automatyczne zalecenia**, wybierz opcję, a następnie dotknij opcji **Gotowe**.

Tworzenie list odtwarzania

Można tworzyć własne listy utworów.

Dotknij **Muzyka** na ekranie aplikacji.

Dotknij **Listy odtw.** →  → **Utwórz listę odtwarzania**. Wprowadź tytuł i dotknij **OK**. Dotknij **+**, wybierz utwory do dodania, a następnie dotknij **OK**.

Aby dodać aktualnie odtwarzany utwór do listy odtwarzania, dotknij  i wybierz listę odtwarzania.

Odtwarzanie muzyki według nastroju

Dzięki tej funkcji można odtwarzać muzykę pasującą do nastroju.

Dotknij **Muzyka** na ekranie aplikacji.

Dotknij **Plac muzyczny**. Utworom automatycznie przypisywane są kategorie nastroju. Dotknij komórki nastroju lub przeciągnij wiele komórek, aby odsłuchać muzyki w komórkach.



Niektóre kategorie stworzone zostały na podstawie dostępnych informacji o utworze. Niektórym utworom mogą nie zostać przypisane kategorie w komórkach nastroju.

Odtwarzanie muzyki przechowywanej na innych urządzeniach

Jeśli przechowujesz muzykę na innych urządzeniach, możesz jej wyszukiwać i odtwarzać ją na tym urządzeniu.

Dotknij **Muzyka** na ekranie aplikacji.

Znajdowanie muzyki na pobliskim urządzeniu

Dotknij opcji **Urządzenia w pobliżu** i wybierz urządzenie, aby uzyskać dostęp do muzyki i ją odtwarzać. Istnieje możliwość odtwarzania utworów znajdujących się na urządzeniach z włączoną funkcją udostępniania zawartości.

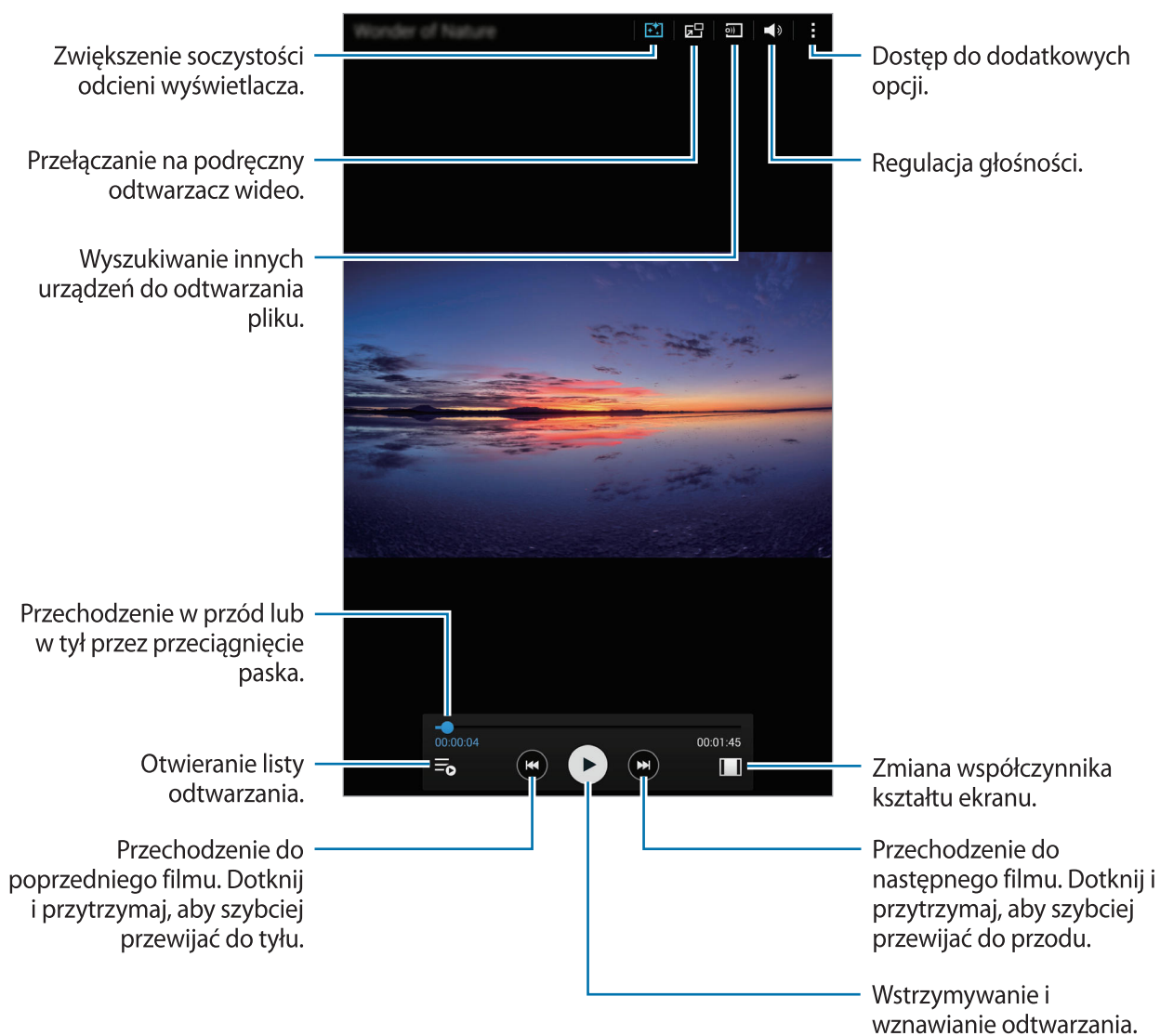
Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Połączenia** → **Urządzenia w pobliżu**, a następnie dotknij przełącznika **Urządzenia w pobliżu**, aby go włączyć. Dalsze ustawienia są opisane w części [Urządzenia w pobliżu](#).

Wideo

Odtwarzanie filmów

Dotknij **Wideo** na ekranie aplikacji.

Wybierz film, który chcesz odtworzyć.



Korzystanie z podręcznego odtwarzacza wideo

Ta funkcja umożliwia korzystanie z innych aplikacji bez zamykania odtwarzacza wideo. W trakcie oglądania filmów dotknij , aby użyć podręcznego odtwarzacza wideo.

Odsuń od siebie dwa palce na ekranie, aby powiększyć okno odtwarzacza, lub zsuń je, aby je pomniejszyć. Odtwarzacz można przenieść w inne położenie, przeciągając go.

Zapisywanie kadrów

Aby skorzystać z tej funkcji, podczas odtwarzania dotknij  → **Ustawienia**, zaznacz **Przechwyć**, a następnie dotknij **Zamknij**.

Dotknij , aby zapisać kadr z filmu podczas jego odtwarzania.

Udostępnianie lub usuwanie filmów

Dotknij **Wideo** na ekranie aplikacji.

Dotknij filmu i przytrzymaj go, dotknij opcji , a następnie wybierz metodę udostępniania.

Dotknij opcji  → **Usuń**, wybierz filmy, a następnie dotknij opcji **OK** → **OK**.

Edycja filmów

Dotknij **Wideo** na ekranie aplikacji.

Wybierz film, dotknij  → **Edytuj** → **Studio** → **Trymer wideo**. Ustaw nawias otwierający w punkcie rozpoczęcia, ustaw nawias zamykający w punkcie zakończenia, dotknij **Gotowe**, wprowadź nazwę pliku, a następnie dotknij **OK**, aby zapisać film.

Aby edytować filmy za pomocą aplikacji do edycji filmów, wybierz film i dotknij  → **Edytuj** → **Edytor wideo**.

Odtwarzanie filmów przechowywanych na innych urządzeniach

Jeśli przechowujesz filmy na innych urządzeniach, możesz je wyszukiwać i odtwarzać na tym urządzeniu.

Dotknij **Wideo** na ekranie aplikacji.

Znajdowanie filmu na pobliskim urządzeniu

Dotknij opcji **Urządzenia w pobliżu** i wybierz urządzenie, aby uzyskać dostęp do filmu i go odtwarzać. Możesz odtwarzać filmy znajdujące się na urządzeniach z włączoną funkcją udostępniania zawartości.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Połączenia** → **Urządzenia w pobliżu**, a następnie dotknij przełącznika **Urządzenia w pobliżu**, aby go włączyć. Dalsze ustawienia są opisane w części [Urządzenia w pobliżu](#).

Przydatne aplikacje i funkcje

Tryb dzieci

Włączanie trybu dzieci

Ten widget pozwala dzieciom bawić się w bezpiecznym środowisku, zakazując im dostępu do pewnych aplikacji lub rodzajów zawartości.

Przed skorzystaniem z tego widgetu należy go pobrać i zainstalować. Na klasycznym ekranie startowym dotknij opcji **Tryb dzieci** → **Instaluj**.

Aby uruchomić tryb dzieci, dotknij opcji **Tryb dzieci** na klasycznym ekranie startowym lub ekranie aplikacji. Po zainstalowaniu widget jest wyświetlany na klasycznym ekranie startowym i aplikacji.

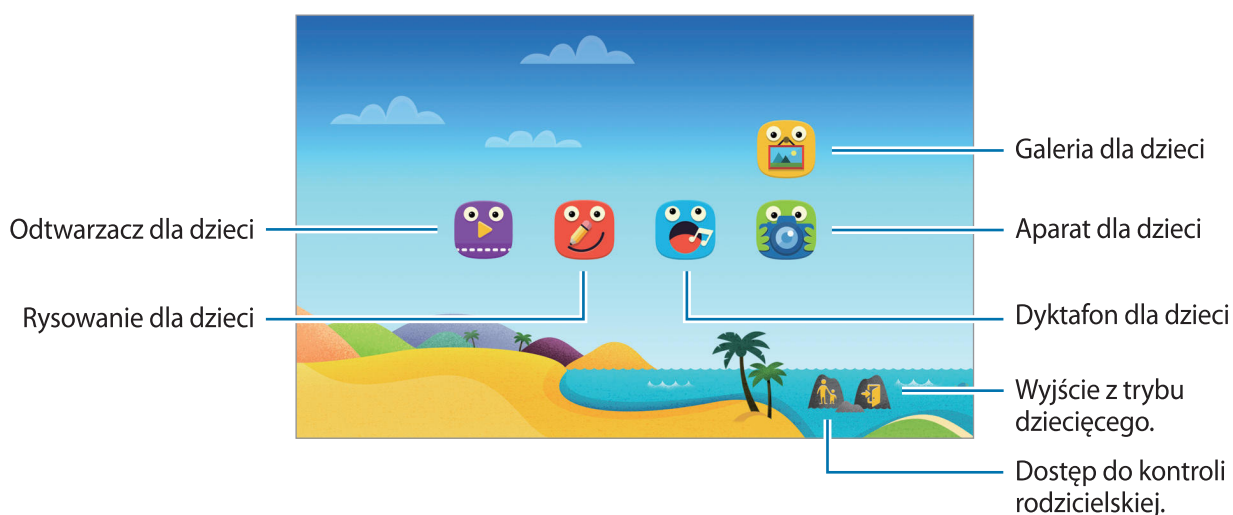
Gdy uruchomisz ten widget po raz pierwszy, dotknij **Ustaw kod PIN** na dole ekranu. Następnie należy postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.



Jeżeli widget Tryb dzieci zostanie przypadkowo odinstalowany, będzie go można zainstalować ponownie. Na klasycznym ekranie startowym dotknij wolnego obszaru i przytrzymaj go, dotknij opcji **Widgety**, a następnie dotknij widgetu **Tryb dzieci** i przytrzymaj go. Przeciągnij widget na klasyczny ekran startowy i dotknij opcji **Tryb dzieci**, aby zainstalować go ponownie.

Ekran startowy w trybie dziecięcym

Ekran startowy jest punktem wyjściowym, z którego można uzyskać dostęp do wszystkich aplikacji w trybie dzieci.





Ta aplikacja służy do przeglądania zapisanych obrazów, rysunków, nagrań głosu i plików multimedialnych, z których dziecku wolno korzystać.



Ta aplikacja służy do odtwarzania filmów. Zanim użyjesz tej aplikacji, dodaj do aplikacji filmy, które są zapisane w urządzeniu. Więcej informacji można znaleźć w części [Kontrola rodzicielska](#).



Ta aplikacja służy do tworzenia rysunków za pomocą długopisu, pędzla i nie tylko.



Ta aplikacja służy do nagrywania głosu i odtwarzania go.

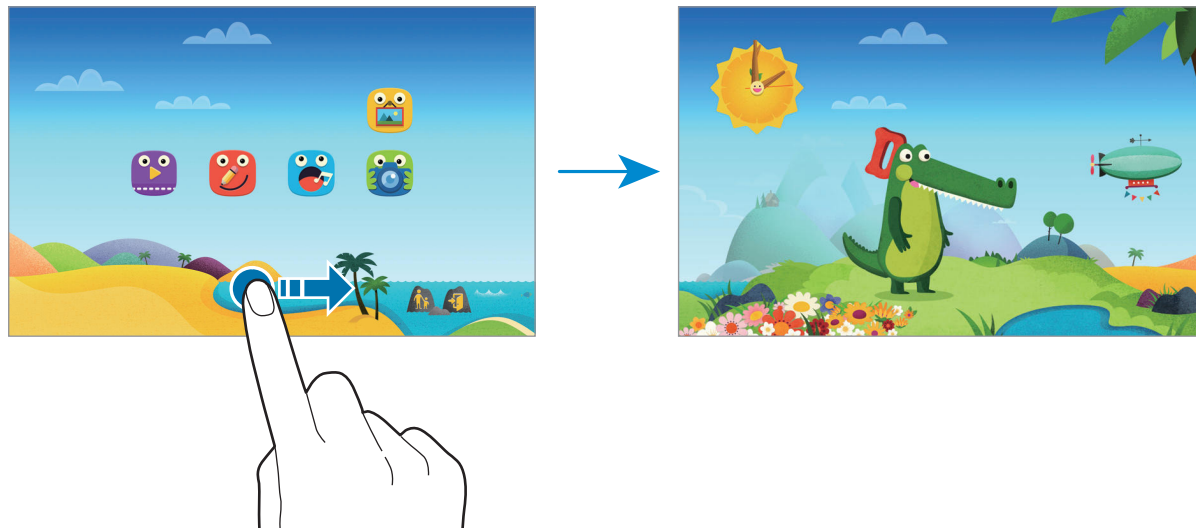


Ta aplikacja służy do robienia zdjęć lub nagrywania filmów.

Obszar gier w trybie dziecięcym

Przewiń w prawo na ekranie startowym, aby otworzyć obszar gier w trybie dziecięcym.

Na tym ekranie można sterować postaciami, obiektami tła i nie tylko.



Kontrola rodzicielska

Ta aplikacja służy do kontrolowania dostępu do zawartości i aplikacji w trybie dziecięcym. Można w niej zmienić m.in. ustawienia trybu dziecięcego i limity czasu używania.

Na ekranie startowym dotknij  i wprowadź PIN.

Aby wyjść z kontroli rodzicielskiej, naciśnij przycisk ekranu startowego.

- Imiona dzieci: wyświetlanie i edycja profili dzieci.
- **Aktywność**: wyświetlanie informacji o sposobie używania urządzenia przez dziecko, np. czas grania i często używane aplikacje.
- **Dzienny limit czasu odtw.**: ustawienie limitu czasu w celu zarządzania sposobem, w jaki dziecko korzysta z urządzenia.
- **Aplikacje**: wyświetlanie i dodawanie aplikacji, z których można korzystać w trybie dziecięcym.
- **Multimedia**: zezwalanie dziecku na oglądanie określonych zdjęć i filmów zapisanych na urządzeniu.
- **Ogólne**: konfigurowanie ustawień trybu dziecięcego
- **Sklep dla dzieci**: pobieranie aplikacji dla dzieci ze sklepu **Samsung Apps (GALAXY Apps)**.

S Szukacz

Ta aplikacja służy do wyszukiwania zawartości w urządzeniu. Można nakładać różne filtry i przeglądać historię wyszukiwania.

Otwórz panel powiadomień, a następnie dotknij **S Szukacz**.

Wyszukiwanie zawartości

Dotknij pola wyszukiwania i wpisz słowo kluczowe lub dotknij  i powiedz słowo kluczowe.

Aby uzyskać bardziej szczegółowe wyniki, dotknij filtrów w polu wyszukiwania.

Aby zaktualizować listę wyników wyszukiwania, dotknij  → **Odśwież**.

Aby ustawić parametry wyszukiwania przy użyciu dostępnych filtrów, dotknij opcji  → **Ustawienia** → **Filtruj** → **Wybierz filtry**.

Aby wybrać kategorie wyszukiwania, dotknij opcji  → **Ustawienia** → **Wyszukiwanie** → **Wybór kat. wyszukiwania**.

Zarządzanie historią wyszukiwania

Istnieje możliwość wyświetlenia lub usunięcia wcześniejszych wyszukiwań. Wybierz wcześniej wyszukiwany element, aby ponownie przeprowadzić wyszukiwanie.

Aby usunąć historię wyszukiwania, dotknij opcji  → **Ustawienia** → **Wyszukiwanie** → **Usuń historię**, wybierz wyszukiwane słowa, a następnie dotknij opcji **OK**.

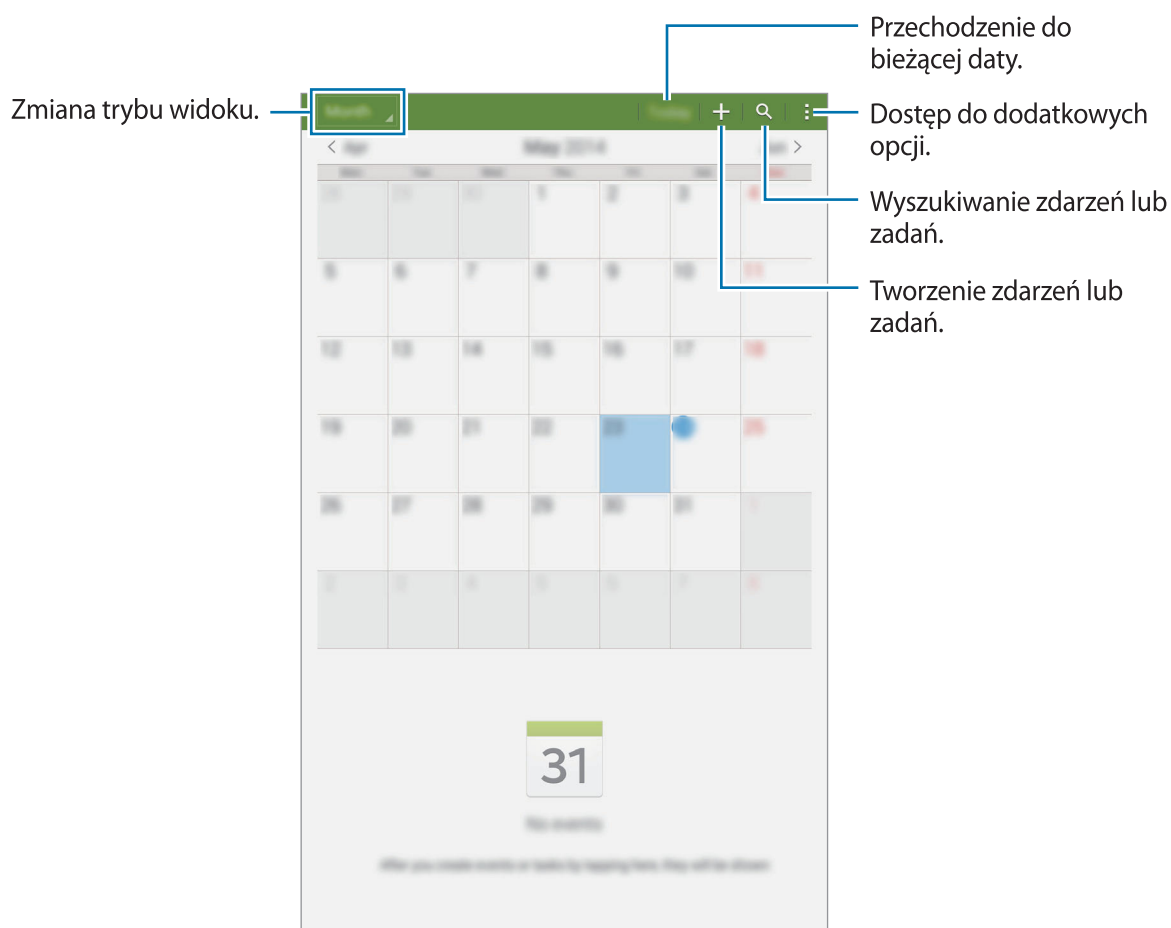
Aby urządzenie nie zapisywało historii wyszukiwania, dotknij opcji  → **Ustawienia** → **Wyszukiwanie** i usuń zaznaczenie opcji **Zapisz historię wyszukiw.**

S Terminarz

Uruchamianie aplikacji S Terminarz

Ta aplikacja służy do zarządzania zdarzeniami i zadaniami.

Dotknij **S Terminarz** na ekranie aplikacji.

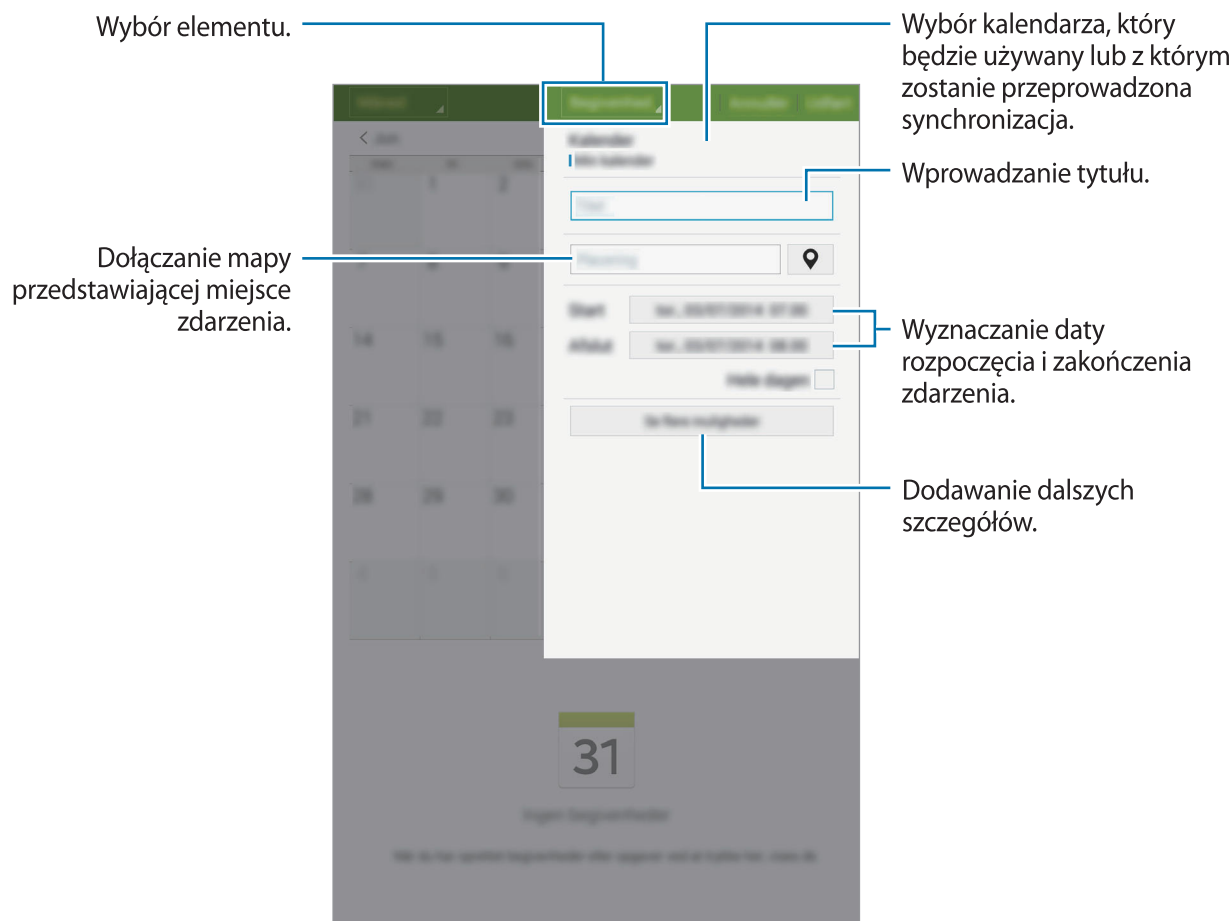


Dotknij  i użyj jednej z następujących ikon:

- **Idź do:** przejście do określonej daty.
- **Usuń:** usuwanie zdarzeń lub zadań.
- **Kalendarze:** wybieranie kalendarzy do wyświetlania.
- **Synchronizacja:** synchronizowanie zdarzeń i zadań z kontami.
- **Ustawienia:** konfigurowanie ustawień aplikacji S Terminarz.

Tworzenie zdarzeń lub zadań

- 1 Dotknij **S Terminarz** na ekranie aplikacji.
- 2 Dotknij **+**. Możesz też wybrać datę bez żadnych zdarzeń lub zadań i dotknąć jej ponownie. Jeśli dla daty zapisano już zdarzenia lub zadania, dotknij daty i dotknij **+**.
- 3 Wybierz zdarzenie lub zadanie i podaj szczegóły.
 - **Wydarzenie:** wyznaczanie daty rozpoczęcia i zakończenia zdarzenia. Opcjonalnie można ustawić powtarzanie.
 - **Zadanie:** dodawanie zadania do określonej daty. Opcjonalnie można ustawić priorytet.



- 4 Dotknij **Gotowe**, aby zapisać zdarzenie lub zadanie.

Synchronizowanie zdarzeń i zadań z kontami

Dotknij **S Terminarz** na ekranie aplikacji.

Jeśli chcesz zsynchronizować zdarzenia i zadania ze swoimi kontami, dotknij  → **Synchronizacja**.

Jeśli chcesz dodać konto, z którymi będą synchronizowane dane, dotknij  → **Kalendarze** → **Dodaj konto**. Następnie wybierz konto, z którym chcesz synchronizować dane, i zaloguj się na nim. Gdy konto jest dodane, obok jego nazwy jest wyświetlony zielony okrąg.

Aby zmienić opcje synchronizowania konta, otwórz ekran aplikacji, dotknij opcji **Ustawienia** → **Ogólne** → **Konta**, a następnie wybierz usługę konta.

Usuwanie zdarzeń lub zadań

Dotknij **S Terminarz** na ekranie aplikacji.

Jeśli chcesz usunąć zdarzenia lub zadania, dotknij  → **Usuń**, wybierz zdarzenia lub zadania, a następnie dotknij **Gotowe** → **OK**.

Jeśli chcesz usunąć oglądane zdarzenie lub zadanie, dotknij  → **Usuń** → **OK**.

Aby zaznaczyć zadania jako zrealizowane, dotknij daty zadań i zaznacz, że są zrealizowane.

Udostępnianie zdarzeń lub zadań

Dotknij **S Terminarz** na ekranie aplikacji.

Jeśli chcesz udostępnić oglądane zdarzenie lub zadanie, dotknij  → **Udostępnij przez**, a następnie wybierz sposób udostępniania.

S Voice

Informacje o aplikacji S Voice

Ta aplikacja umożliwia uruchamianie różnych funkcji urządzenia za pomocą poleceń głosowych.

Dotknij **S Voice** na ekranie aplikacji. Możesz też dwa razy nacisnąć przycisk ekranu startowego.

Jeśli chcesz zablokować dostęp przez naciśnięcie przycisku ekranu startowego, dotknij **⋮** → **Settings** → **Wake-up** i usuń zaznaczenie **Open via the home key**.



Ta aplikacja może nie być dostępna w zależności od regionu i operatora sieci.

Ustawianie języka

Dotknij **⋮** → **Settings** → **General** → **Language**, a następnie wybierz język.



Wybrany język odnosi się tylko do aplikacji **S Voice** i nie jest językiem stosowanym do wyświetlania informacji na urządzeniu.

Korzystanie z aplikacji S Voice

Po uruchomieniu aplikacji **S Voice** w urządzeniu włączany jest mechanizm rozpoznawania głosu, a ikona mikrofonu zmienia kolor na czerwony.

Wypowiedz polecenie głosowe.

Jeśli wypowiedziane polecenie zostanie rozpoznane przez urządzenie, ikona mikrofonu na dole urządzenia zaświeci się na zielono. Następnie polecenie jest wykonywane przez urządzenie.

Wskazówki dotyczące lepszego rozpoznawania głosu:

- Mów wyraźnie.
- Mów w cichych miejscach.
- Nie używaj slangu ani słów obraźliwych.
- Unikaj mówienia w dialekcie.

Urządzenie może nie rozpoznać wypowiedzianych poleceń lub uruchomić niechciane funkcje w zależności od otoczenia i sposobu wypowiadania poleceń.

Włączanie aplikacji S Voice w trybie czuwania

Jeśli aplikacja S Voice nie jest używana przez określony czas, automatycznie uruchamiany jest tryb czuwania.

Dotknij ikony mikrofonu lub wypowiedz w stronę urządzenia „Hi Galaxy”, aby wznowić rozpoznawanie głosu.

Zmienianie polecenia odblokowania

Zamiast „Hi Galaxy” można ustawić inne polecenie odblokowania. Polecenie odblokowania służy do uruchamiania aplikacji **S Voice**, gdy urządzenie znajduje się w trybie czuwania.

Dotknij  → **Settings** → **Wake-up** → **Voice wake-up** → **Set wake-up command**.

Wyłączanie odpowiedzi głosowych

Dotknij  → **Disable Voice feedback**. Urządzenie przestanie udzielać odpowiedzi głosowych podczas wypowiadania poleceń.

Poprawianie niewłaściwych poleceń głosowych

Istnieje możliwość edytowania poleceń głosowych, jeśli na urządzeniu zostaną one niewłaściwie rozpoznane.

Aby poprawić polecenie głosowe, dotknij ostatni dymek zawierający wypowiedziany tekst i edytuj go za pomocą klawiatury.

E-mail

Konfigurowanie kont e-mail

Dotknij **E-mail** na ekranie aplikacji.

Przy pierwszym otwarciu **E-mail** należy skonfigurować konto e-mail.

Wprowadź adres e-mail i hasło. Dotknij **Dalej** w przypadku prywatnych kont e-mail, takich jak Google Mail lub **Konfig. ręczna** w przypadku firmowych kont e-mail innych. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć proces konfigurowania.

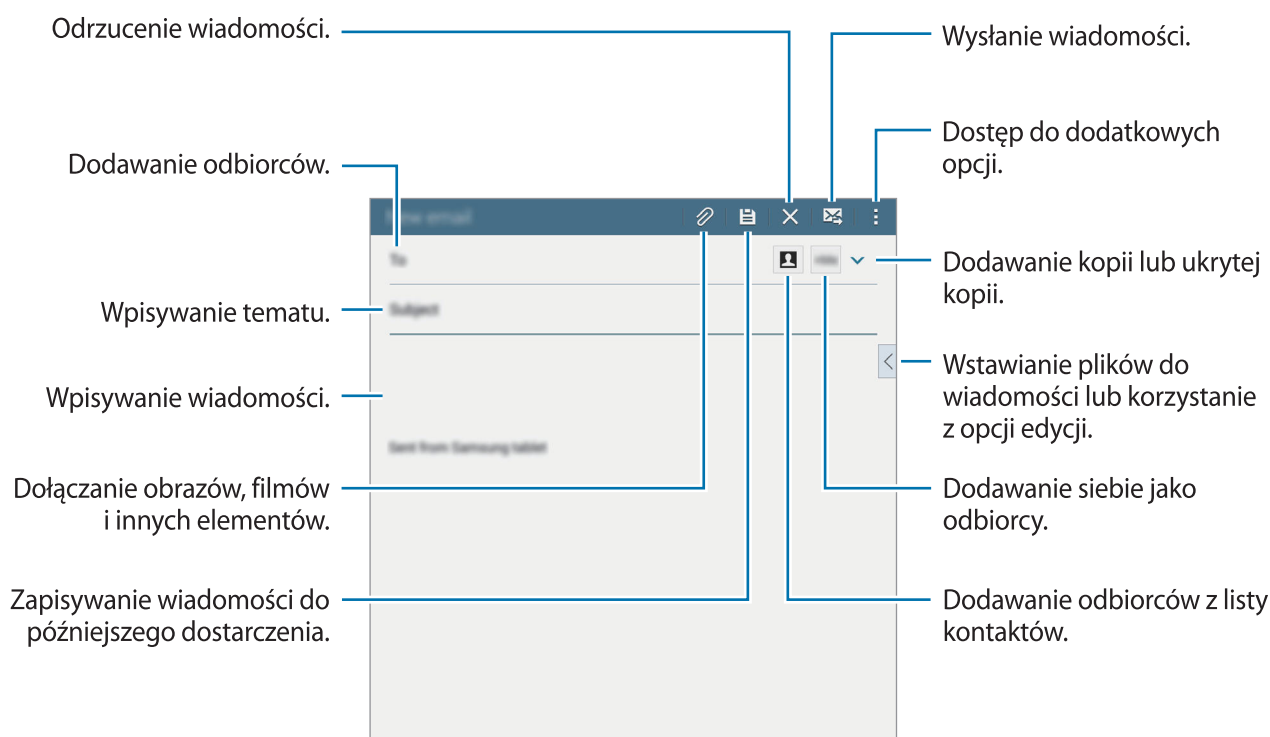
Aby skonfigurować następne konto e-mail, dotknij **☰** → **Ustawienia** → **Dodaj konto**.

W przypadku korzystania z wielu kont e-mail, można ustawić jedno z nich jako konto domyślne. Dotknij opcji **☰** → **Ustawienia**, wybierz konto, a następnie zaznacz opcję **Konto domyślne**.

Wysyłanie wiadomości

Dotknij **E-mail** na ekranie aplikacji.

Dotknij ikony **✉** na górze ekranu, aby utworzyć wiadomość.

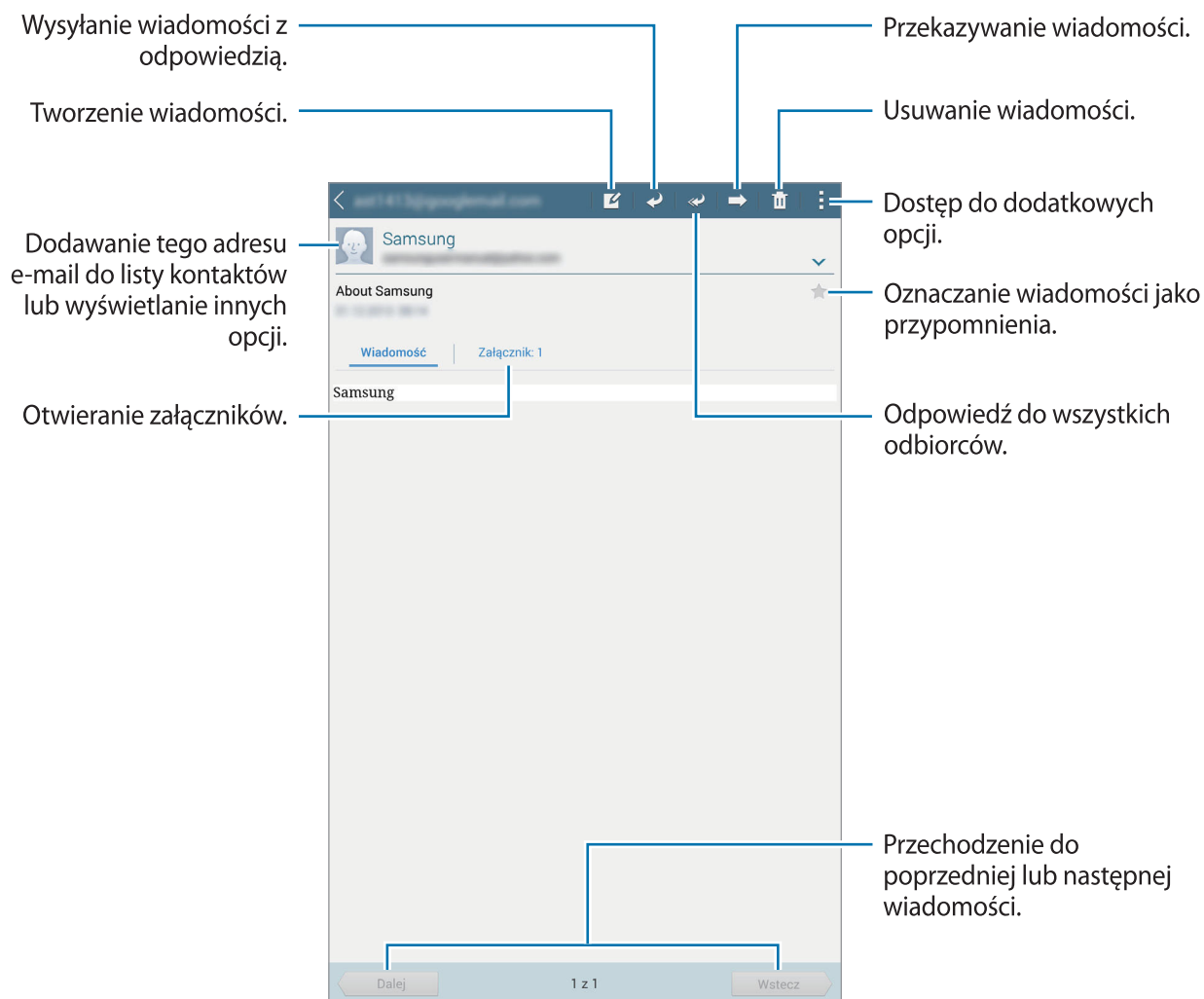


Odczytywanie wiadomości

Dotknij **E-mail** na ekranie aplikacji.

Wybierz konto e-mail; nowe wiadomości e-mail zostaną pobrane. Aby ręcznie pobrać nowe wiadomości, dotknij .

Dotknij wiadomość, aby ją odczytać.



Korzystanie z dodatkowych opcji

Podczas tworzenia wiadomości dotknij ikony , aby uzyskać dostęp do dodatkowych opcji.

- **Wysyłanie wg planu:** wysyłanie wiadomości o zaplanowanej godzinie.



- Jeżeli urządzenie będzie wyłączone w zaplanowanym czasie wysyłania, nie jest połączone z siecią lub połączenie sieciowe jest niestabilne, wiadomość nie zostanie wysłana.
 - Ta funkcja działa na podstawie czasu i daty ustawionej w urządzeniu. Wiadomości mogą zostać wysłane o nieprawidłowej godzinie w przypadku podróżowania w różnych strefach czasowych i gdy czas nie będzie aktualizowany na podstawie sieci.
- **Priorytet:** wybór poziomu priorytetu wiadomości.
 - **Opcje zabezpieczeń:** ustawianie opcji zabezpieczeń dla wiadomości.

Kalkulator

Ta aplikacja służy do wykonywania prostych lub złożonych obliczeń matematycznych.

Dotknij **Kalkulator** na ekranie aplikacji.

Aby użyć kalkulatora naukowego, obróć urządzenie do orientacji poziomej. Jeśli opcja **Obrót ekranu** jest wyłączona, dotknij  → **Kalkulator naukowy**.

Aby wyświetlić historię działań kalkulatora, dotknij , aby ukryć klawiaturę.

Aby wyczyścić historię, dotknij  → **Wyczyść historię**.

Zegar

Alarm

Na ekranie aplikacji dotknij **Zegar** → **Alarm**.

Ustawianie alarmów

Dotknij **+** na liście alarmów, ustaw czas alarmu, wybierz dni, w które alarm ma się powtarzać, ustaw różne inne opcje alarmu, a następnie dotknij **Zapisz**. Jeśli chcesz włączyć lub wyłączyć alarm, dotknij  obok alarmu na liście alarmów.

- **Drzemka:** ustawienie odstępu czasu i liczby powtórzeń alarmu po zaprogramowanym czasie.
- **Alarm inteligentny:** ustawienie godziny i sygnału inteligentnego alarmu. Inteligentny alarm zaczyna się od wydawania cichszych sygnałów na kilka minut przed zaplanowaną godziną alarmu. Głośność inteligentnego alarmu stopniowo narasta, dopóki go nie wyłączysz lub nie rozlegnie się zaplanowany alarm.

Wyłączanie alarmów

Przeciągnij **X** poza duży okrąg, aby wyłączyć alarm. Jeśli wcześniej włączono opcję drzemki, przeciągnij **ZZ** poza duże koło, aby powtórzyć alarm po upływie określonego czasu.

Usuwanie alarmów

Dotknij  → **Usuń**, wybierz alarmy, a następnie dotknij **Gotowe**.

Czas na świecie

Na ekranie aplikacji dotknij **Zegar** → **Czas na świecie**.

Tworzenie zegarów

Dotknij **+** i wprowadź nazwę miasta lub wybierz nazwę z listy.

Aby zastosować czas letni, dotknij zegara, przytrzymaj go i dotknij .

Usuwanie zegarów

Dotknij  → **Usuń**, wybierz zegary, a następnie dotknij **Gotowe**.

WatchON

Informacje o aplikacji WatchON

Ta aplikacja służy do używania urządzenia jako pilota do telewizora. Za pomocą urządzenia można wyszukiwać programy telewizyjne i je wybierać oraz zmieniać kanały.

Dotknij **WatchON** na ekranie aplikacji.



Łączenie z telewizorem

- 1 Dotknij **WatchON** na ekranie aplikacji.
- 2 Wybierz region i usługę transmisji, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie. Zostaną wyświetlone dostępne programy telewizyjne.

Używanie urządzenia jako pilota

Gdy urządzenie pełni funkcję pilota, można nim włączać lub wyłączać telewizor, przeglądać kanały lub regulować poziom głośności na telewizorze.

- 1 Dotknij **WatchON** na ekranie aplikacji.
- 2 Dotknij  → **Ustawienia**.
- 3 Wybierz markę producenta telewizora.
- 4 Upewnij się, że port podczerwieni urządzenia jest skierowany w stronę telewizora i dotknij **Włącz urządz. TV**. Następnie dotknij opcji **OK**, jeśli telewizor zostanie włączony przy użyciu urządzenia.

Jeśli telewizor nie zostanie wyłączony za pomocą urządzenia, dotknij opcji **Ponów** i powtarzaj ten krok, aż do momentu wykrycia sygnału przez telewizor.

- 5 Wybierz źródło kanału.
- 6 Po zakończeniu konfiguracji dotknij .



Oglądanie telewizji za pomocą urządzenia

Dzięki tej funkcji można wybrać program telewizyjny z listy dostępnych programów, aby obejrzeć go na połączonym telewizorze. Upewnij się, że port podczerwieni urządzenia jest skierowany w stronę telewizora.

- 1 Dotknij **WatchON** na ekranie aplikacji.
- 2 W dolnej części ekranu wybierz kategorię.
- 3 Wybierz program telewizyjny i dotknij opcji **Obejrzyj w TV**.
Wybrany program zostanie wyświetlony na połączonym telewizorze.
- 4 Dotknij , aby zmienić kanały lub dostosować poziom głośności.
Na ekranie wyświetlony zostanie panel zdalnego sterowania.

Ustawianie przypomnień o programach

- 1 Wybierz program telewizyjny, który chcesz oglądać.
- 2 Dotknij , ustaw alarm przypominający o czasie rozpoczęcia programu telewizyjnego, a następnie dotknij **OK**.
Alarm zostanie włączony o ustawionej godzinie.

WebEx

Informacje o aplikacji WebEx

Ta aplikacja umożliwia organizowanie i uczestnictwo w telekonferencjach. Korzystać można z różnych funkcji, takich jak udostępnianie zawartości i spotkanie wideo w jakości HD.

Przed rozpoczęciem korzystania z tej aplikacji

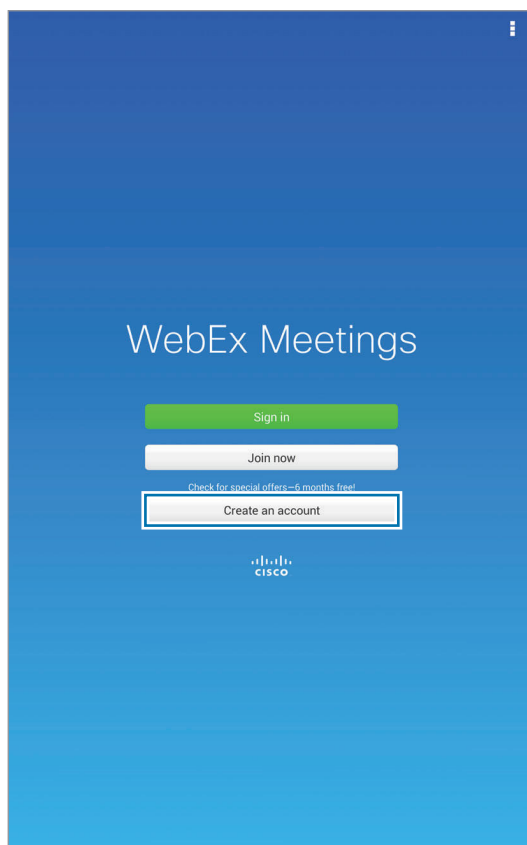
- Upewnij się, że urządzenie jest podłączone do sieci Wi-Fi.
- Upewnij się, że posiadasz konto usługi WebEx.



- Ta aplikacja może nie być dostępna w zależności od regionu i operatora sieci.
- Ta aplikacja może nie działać poprawnie dla niektórych ustawień zapory i ustawień sieciowych.

Rejestracja w celu uzyskania konta

- 1 Dotknij **WebEx** na ekranie aplikacji.
- 2 Dotknij opcji **Create an account** na ekranie logowania.



3 Na ekranie zostanie wyświetlona strona umożliwiająca przystąpienie do usługi WebEx.



Korzystanie z tej aplikacji nie będzie możliwe w przypadku wyświetlenia komunikatu o niedostępności usługi WebEx w danym regionie.

4 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby skonfigurować konto.



Niektóre funkcje przestaną być dostępne po upływie okresu korzystania z bezpłatnej wersji próbnej. Wszystkie funkcje usługi WebEx staną się dostępne po skorzystaniu z płatnego konta. Więcej informacji znajduje się w witrynie aplikacji WebEx.

Tworzenie sesji spotkania

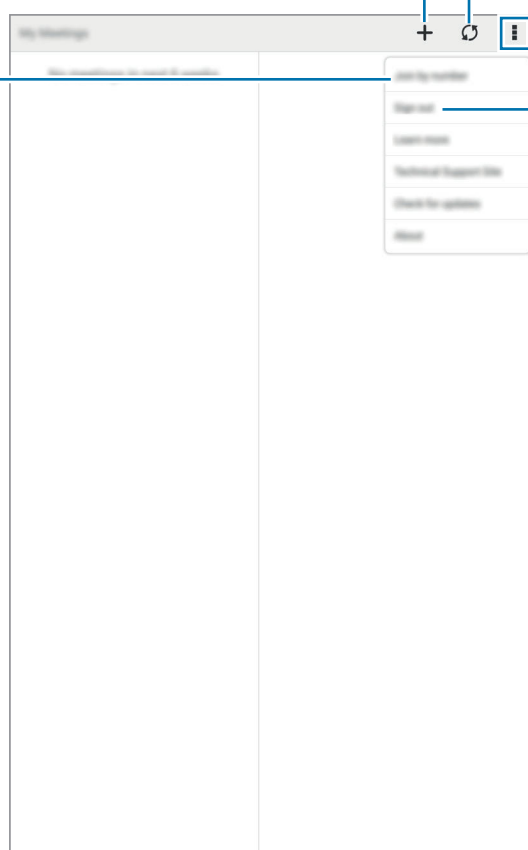
1 Dotknij **WebEx** na ekranie aplikacji.

2 Zaloguj się na swoje konto usługi WebEx.

3 W urządzeniu zacznie być wyświetlany ekran usługi WebEx.

Utworzenie sesji spotkania. ————— Odświeżenie listy spotkań.

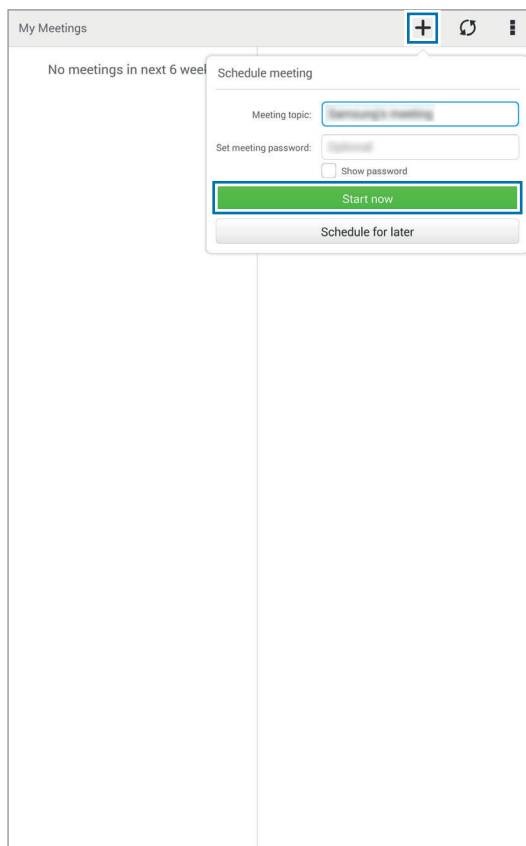
Dołączenie do sesji
spotkania przez
wprowadzenie numeru
sesji.



Zamykanie aplikacji.

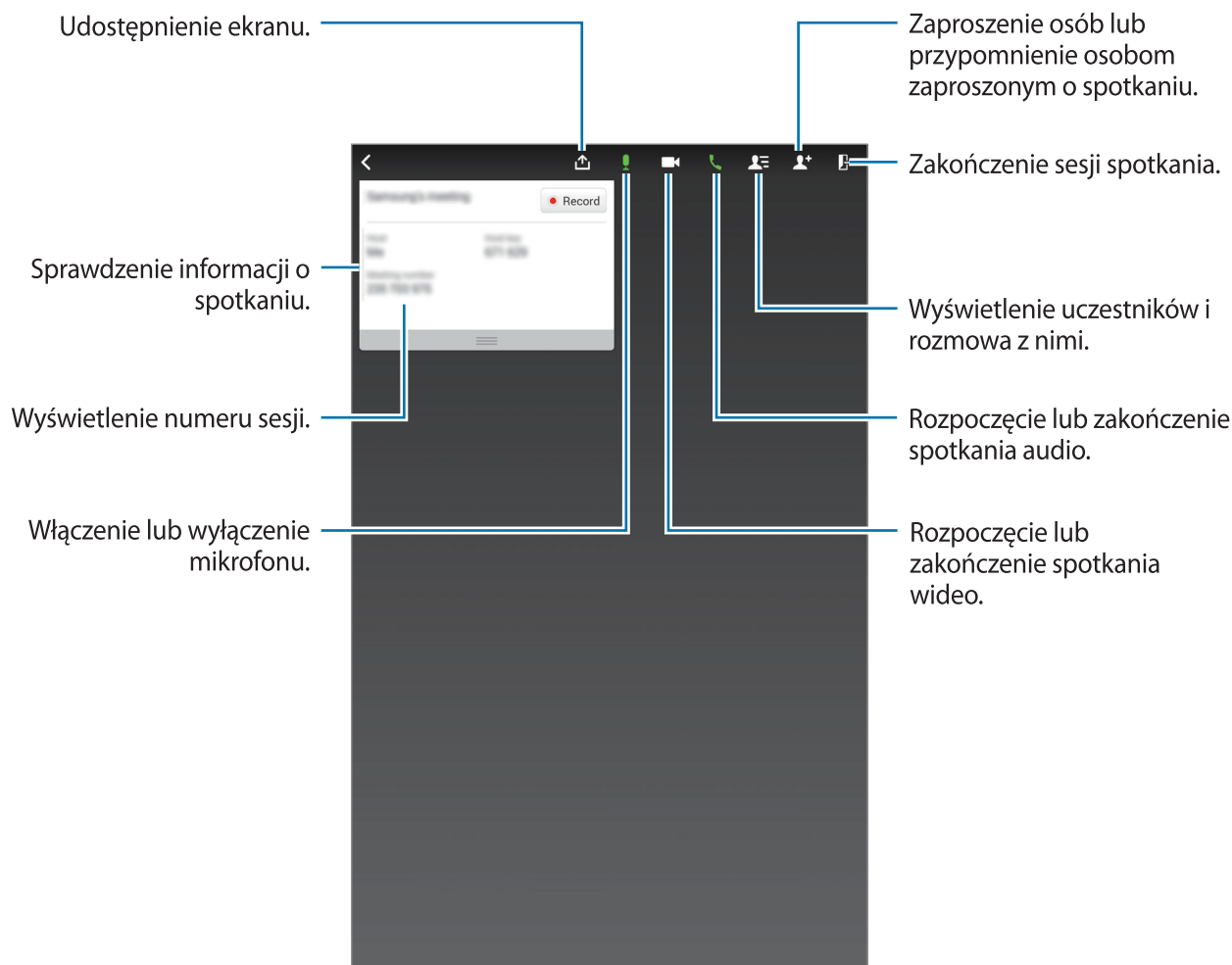
4 Dotknij ikony **+**, aby utworzyć sesję spotkania.

5 Wprowadź temat spotkania, wprowadź hasło, a następnie dotknij opcji **Start now**.



6 Dotknij ikony  → **Connect using Internet**.

- 7 Mikrofon zostanie włączony, a w górnej części ekranu wyświetlona zostanie ikona . Umożliwi to przeprowadzanie spotkań audio z innymi osobami.



Zapraszanie osób do spotkania

Różne osoby można zaprosić do uczestnictwa w spotkaniu, wysyłając im zaproszenie w wiadomości e-mail. Osoby te można także zaprosić do spotkania, udostępniając im numer sesji lub numer telefonu sesji.

Zapraszanie osób za pośrednictwem wiadomości e-mail

- 1 Dotknij ikony  → **Invite by email**.
- 2 Wprowadź adres e-mail i dotknij opcji **Send invitation**.

Zapraszanie osób przez wysłanie numeru telefonu sesji

Osoby można zaprosić do spotkania, udostępniając im numer telefonu sesji. Numer telefonu sesji jest generowany w trakcie tworzenia sesji spotkania. Znajduje się on w zaproszeniu w wiadomości e-mail razem z innymi informacjami dotyczącymi spotkania.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

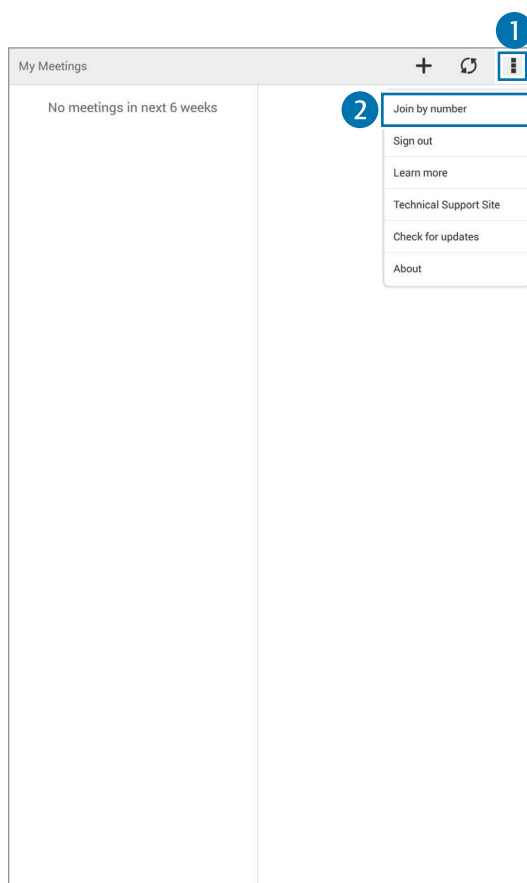
Dołączanie do sesji spotkania

Do spotkania można dołączyć przy użyciu jednej z poniższych metod.

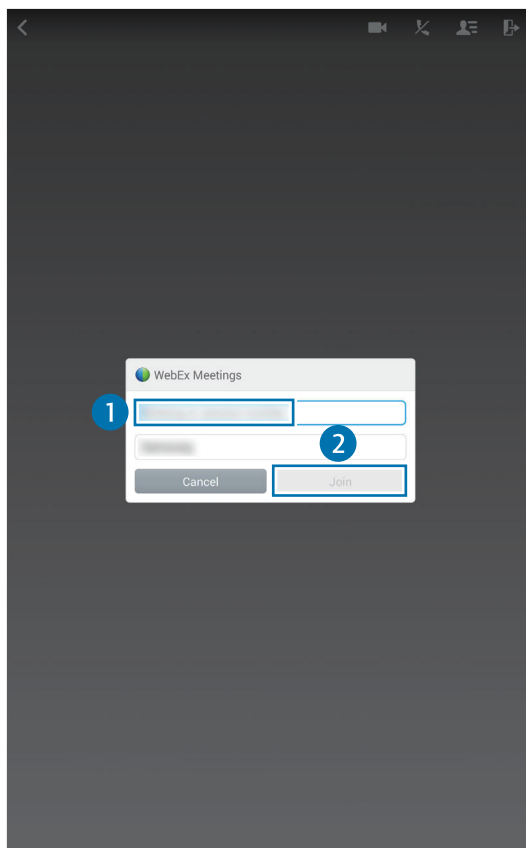
Dołączanie do spotkania przy użyciu numeru sesji

- 1 Dotknij **WebEx** na ekranie aplikacji.
- 2 Zaloguj się na swoje konto usługi WebEx.

3 Dotknij ikony → Join by number.



- 4 Wprowadź numer sesji, do której chcesz dołączyć, i dotknij opcji **Join**.



Numer sesji jest generowany w trakcie tworzenia sesji spotkania przez gospodarza. Jeśli nie znasz tego numeru, skontaktuj się z gospodarzem.

- 5 Dotknij ikony  → **Connect using Internet**.
- 6 Mikrofon zostanie włączony, a w górnej części ekranu wyświetlona zostanie ikona . Umożliwi to przeprowadzanie spotkań audio z innymi osobami.

Dołączanie do spotkania przez wybór spotkania w obszarze My Meetings

- 1 Dotknij **WebEx** na ekranie aplikacji.
- 2 Zaloguj się na swoje konto usługi WebEx.
- 3 Wybierz spotkanie w obszarze **My Meetings** i dotknij opcji **Join**.



- 4 Dotknij ikony  → **Connect using Internet**.
- 5 Mikrofon zostanie włączony, a w górnej części ekranu wyświetlona zostanie ikona . Umożliwi to dołączenie do spotkania audio.

Dołączanie do spotkania przy użyciu zaproszenia z wiadomości e-mail

Zaproszenie na spotkanie można otrzymać w wiadomości e-mail.

- 1 Otwórz wiadomość e-mail z zaproszeniem i dotknij łącze tam się znajdujące.
- 2 Uruchomi się usługa WebEx i zostanie wyświetlony ekran logowania.
- 3 Zaloguj się na swoje konto usługi WebEx.
Jeśli jesteś już zalogowany, zostanie od razu wyświetlony ekran spotkania.
- 4 Dotknij ikony  → **Connect using Internet**.
- 5 Mikrofon zostanie włączony, a w górnej części ekranu wyświetlona zostanie ikona . Umożliwi to przeprowadzanie spotkań audio z innymi osobami.

Dołączanie do spotkania przez zadzwonienie pod numer telefonu sesji

Do spotkania można dołączyć, dzwoniąc ze smartfonu pod numer telefonu przyporządkowany do sesji. Należy zadzwonić pod numer telefonu sesji znajdujący się w wiadomości e-mail z zaproszeniem.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

Uruchamianie spotkania

Uruchamianie spotkania wideo

- 1 Dotknij ikony  → **Start my video**.
- 2 Obraz z kamery telefonu będzie wyświetlany w lewej dolnej części ekranu.
Aby zakończyć spotkanie wideo, dotknij ikony  → **Stop my video**.

Uruchamianie spotkania audio

- 1 Dotknij ikony  → **Connect using Internet**.
- 2 Mikrofon zostanie włączony, a w górnej części ekranu wyświetlona zostanie ikona .
Aby wyciszyć dźwięk, dotknij ikony . Ikona zmieni swój wygląd na .
Aby zakończyć spotkanie audio, dotknij ikony  → **Leave audio conference**.

Rozmawianie z uczestnikami

- 1 Dotknij ikony , aby wyświetlić listę uczestników.
- 2 Wybierz nazwę konta i dotknij opcji **Chat**.
- 3 Na ekranie zostanie wyświetlone okno czatu.
Aby zacząć rozmowę ze wszystkimi uczestnikami, dotknij opcji **Chat with everyone**.

Udostępnianie ekranu

Ekran aktualnie wyświetlany w urządzeniu można udostępnić uczestnikom. Swoją stronę może udostępnić tylko osoba z aktualnie przypisaną rolą prezentera. Rola prezentera jest przypisywana na początku spotkania osobie, która utworzyła spotkanie.

- 1 Jeśli jesteś prezydentem, dotknij opcji  w górnej części ekranu.
- 2 Jeśli korzystasz z tej funkcji po raz pierwszy, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
- 3 Dotknij opcji **Share screen** w oknie podręcznym.
- 4 Gdy zostanie uaktywniona funkcja udostępniania ekranu, w prawej górnej części ekranu zostanie wyświetlona ikona .
Zawartość ekranu w urządzeniu prezentera zacznie być wyświetlana na ekranach urządzeń uczestników.

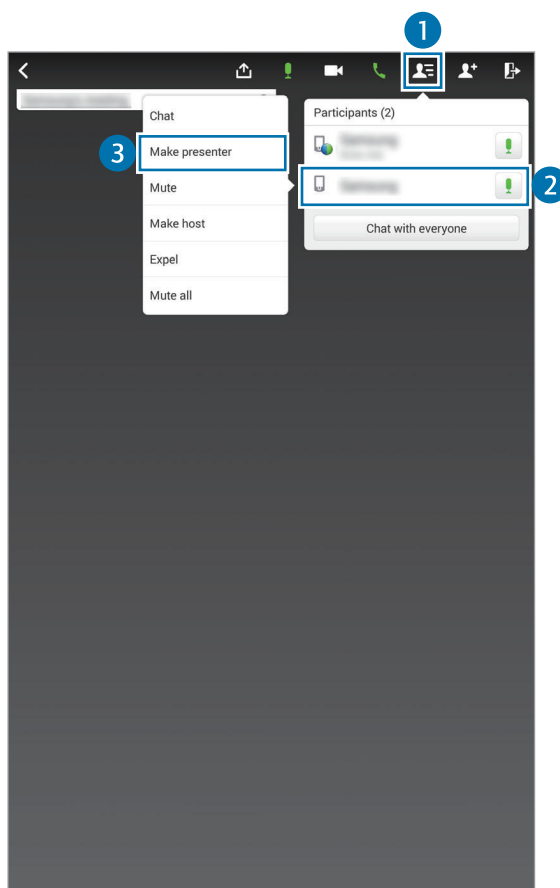
Zatrzymywanie funkcji udostępniania ekranu

Dotknij ikony  → **Stop sharing**. Urządzenie przestanie wyświetlać udostępniony ekran i zacznie wyświetlać ekran spotkania.

Zmiana prezentera

Zmiany prezentera może dokonać zarówno gospodarz spotkania, jak i obecny prezenter.

- 1 Dotknij ikony  i wybierz uczestnika, któremu chcesz przypisać rolę prezentera.
- 2 Dotknij opcji **Make presenter**.



- 3 Obok nazwy konta prezentera zostanie wyświetlona ikona .

Zamykanie lub wychodzenie ze spotkania

Należy dotknąć ikony  → **End meeting** lub **Leave meeting**.

Jeśli połączenie sieciowe zostanie zerwane podczas spotkania

Jeśli spotkanie wciąż trwa, należy podłączyć się ponownie do spotkania.

Jeśli spotkanie się zakończyło, należy ponownie uruchomić spotkanie.

Businessweek+

Aplikacja przeznaczona do otrzymywania najnowszych informacji ze świata finansów, biznesu, danych rynkowych i innych.

Dotknij **Businessweek+** na ekranie aplikacji.

Gdy ta aplikacja zostanie uruchomiona po raz pierwszy, postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie.



Ta aplikacja może nie być dostępna w zależności od regionu i operatora sieci.

Pobieranie artykułu

1 Przeglądaj wydania według daty i wyświetlaj obrazy okładek.

Na głównym ekranie aplikacji Businessweek+ można użyć jednej z następujących opcji:

-  : zmiana trybu widoku.
-  : uzyskanie dostępu do listy pobranych wydań.
-  : uzyskanie dostępu do zapisanych artykułów według kategorii.
-  : wyświetlanie szczegółowych informacji o aplikacji lub zmiana ustawień.

2 Dotknij **Download**. Wyświetlony zostanie obraz oraz status pobierania.

Przeglądaj okładki, aby pobrać więcej artykułów.

Otwieranie i wyświetlanie artykułów

Po ukończeniu pobierania dotknij okładki wydania i przeglądaj strony.

W trakcie wyświetlania artykułu można użyć jednej z następujących opcji:

-  : uzyskanie dostępu do listy pobranych wydań.
-  : odtworzenie dostępnego klipu wideo lub audio.
-  : uzyskanie dostępu do zapisanych artykułów według kategorii.
-  : wyświetlanie i wyszukiwanie indeksu różnych firm.
-  : wyświetlanie nagłówków artykułów według kategorii.
- **Related**: wyświetlanie szczegółowych powiązanych informacji finansowych.
-  : zapisanie artykułu na liście wycinków.
- **AA** : zmiana rozmiaru czcionki.
-  : wysłanie bieżącej strony do innych osób.



Dostępne opcje mogą się różnić w zależności od wyświetlanego artykułu.

Dropbox

Ta aplikacja służy do zapisywania i udostępniania plików innym osobom za pośrednictwem usługi pamięci masowej w chmurze Dropbox. Jeśli zapisujesz pliki w usłudze Dropbox, urządzenie automatycznie synchronizuje się z serwerem WWW i innymi urządzeniami z zainstalowanym programem Dropbox.



Ta aplikacja może nie być dostępna w zależności od regionu i operatora sieci.

Dotknij **Dropbox** na ekranie aplikacji.

W przypadku pierwszego uruchomienia tej aplikacji lub jej ponownym uruchomieniu po resecie danych postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie w celu ukończenia konfiguracji.

Skorzystaj z następujących funkcji:

-  : przesyłanie lub otwieranie plików. Dotknij  → **Prześlij tutaj**, aby przesłać pliki.
-  : wyświetlanie przesłanych zdjęć lub filmów. Dotknij , aby udostępnić pliki, usunąć je lub utworzyć albumy.
-  : otwieranie plików na liście ulubionych.
-  : wyświetlanie powiadomień.

Evernote

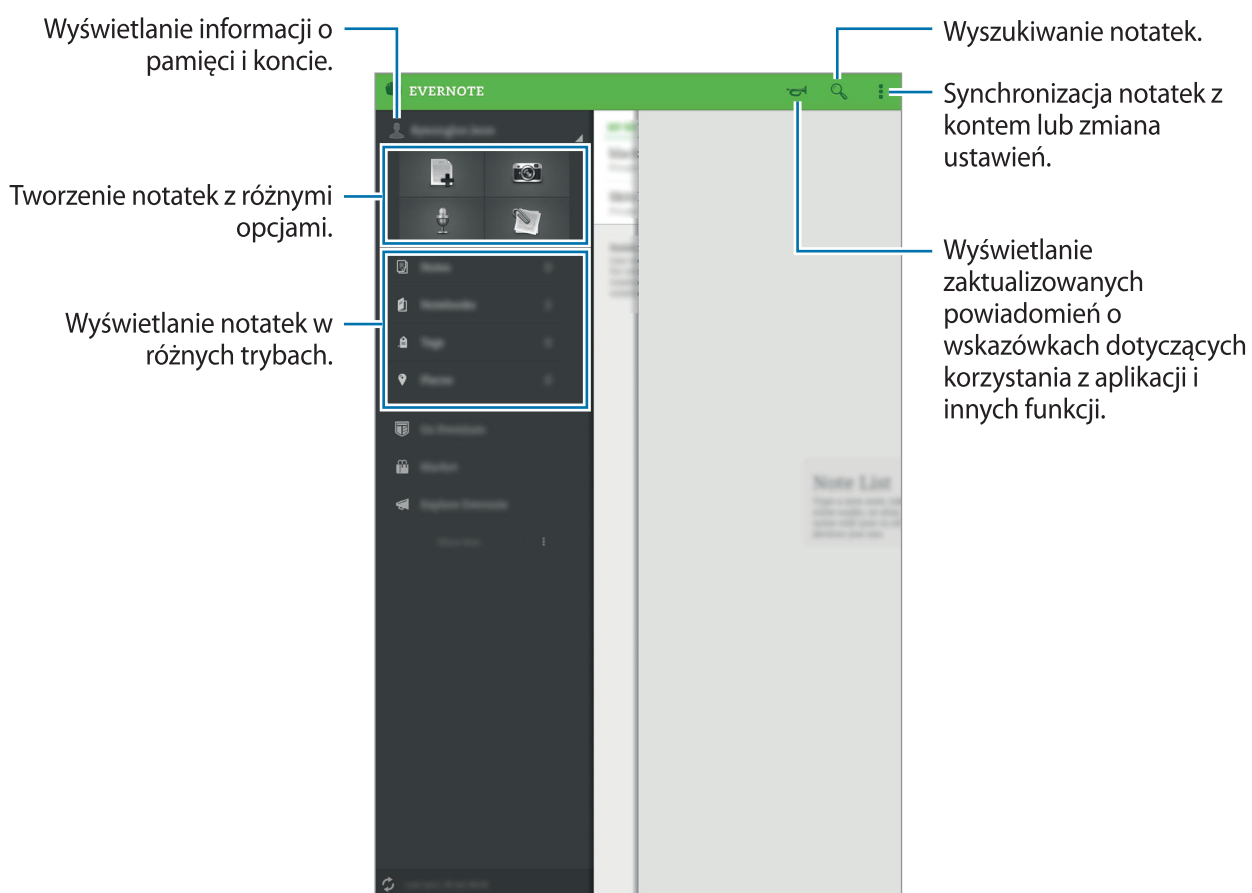
Ta aplikacja służy do tworzenia, synchronizowania oraz udostępniania notatek multimedialnych. Umożliwia ona dodawanie etykiet do notatek lub sortowanie notatek w notatniku, aby efektywnie zarządzać pomysłami.

Dotknij **Evernote** na ekranie aplikacji.

Zaloguj się do swojego konta Evernote. Jeśli nie masz konta Evernote, utwórz je. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć proces instalacji.



Ta aplikacja może nie być dostępna w zależności od regionu i operatora sieci.



Tworzenie notatek

Notatkę można utworzyć przy użyciu obrazów, nagrań głosu i innych załączników. Wybierz opcję redagowania notatki.

Podczas redagowania notatek możesz korzystać z następujących opcji:

-  : ustawianie przypomnienia do notatki.
-  : dołączanie plików lub korzystanie z dodatkowych opcji.
-  : robienie zdjęć i dołączanie ich do notatki.
-  → **Zapisz**: zapisywanie notatki.
-  → **Notatnik**: wybór lokalizacji zapisu.
-  → **Znaczniki**: dodawanie etykiet do notatki.
-  → **Ustaw lokalizację**: dodawanie lokalizacji do notatki.
-  → **Ustawienia**: dostęp do dodatkowych opcji.

Usuwanie notatek

Dotknij notatki i przytrzymaj ją, a następnie dotknij opcji **Usuń**.

Flipboard

Ta aplikacja służy do wyświetlania aktualizacji z portali społecznościowych i wiadomości w trybie rzeczywistym w spersonalizowanej formie magazynu.

Dotknij **Flipboard** na ekranie aplikacji.



Ta aplikacja może nie być dostępna w zależności od regionu i operatora sieci.

W przypadku pierwszego uruchomienia tej aplikacji lub jej ponownym uruchomieniu po resecie danych postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie w celu ukończenia konfiguracji.

Na głównym ekranie aplikacji Flipboard wybierz spośród różnych artykułów i subskrypcji.

Edycja subskrypcji

Na głównym ekranie aplikacji Flipboard dotknij opcji  → **My Flipboard**, aby wyświetlić swoje subskrypcje.

Aby usunąć subskrypcje lub zmienić ich lokalizację, dotknij elementu i przytrzymaj go. Następnie przeciągnij element do kosza lub nowej lokalizacji.

Aby dodać więcej subskrypcji, dotknij opcji , wybierz subskrypcję w części **DISCOVER MORE**, a następnie dotknij ikony .

Tworzenie spersonalizowanych magazynów

Poprzez zapisywanie różnych treści można utworzyć własny magazyn do późniejszego przeczytania lub udostępniania innym osobom.

Podczas czytania zawartości, dotknij opcji , aby utworzyć magazyn. Istnieje możliwość utworzenia nowego magazynu lub zapisania wybranej zawartości do istniejącego magazynu.

Aby wyświetlić swoje magazyny dotknij opcji  → **My Flipboard**.



Aby wyświetlić informacje pomocy, dotknij opcji  → **My Flipboard** →  → **Help**. Więcej informacji można znaleźć w witrynie aplikacji Flipboard.

Hancom Office Viewer

Informacje o aplikacji Hancom Office Viewer

Ta aplikacja służy do przeglądania dokumentów w różnych formatach łącznie z arkuszami kalkulacyjnymi i prezentacjami.

Dotknij **Hancom Office Viewer** na ekranie aplikacji.



Ta aplikacja może nie być dostępna w zależności od regionu i operatora sieci.

Wyszukiwanie dokumentów

Dotknij **Hancom Office Viewer** na ekranie aplikacji.

Aby przejrzeć dokument, należy dotknąć opcji **Otwórz**.



Aby wyszukać ostatnio używane dokumenty, należy dotknąć opcji **Ostatnio używane dokumenty**.

Odczytywanie dokumentów

Dotknij **Hancom Office Viewer** na ekranie aplikacji.

Należy dotknąć dokument w obszarze **Ostatnio używane dokumenty** lub w folderze.

Dotknąć ikony  lub , a następnie skorzystać z jednej z poniższych funkcji:

Edytor tekstów

- **Znajdź:** wyszukiwanie tekstu.
- **Powiększenie:** zmiana rozmiaru wyświetlania.
- **Informacje o dokumencie:** wyświetlenie szczegółów dotyczących dokumentu, takich jak tytuł, data i autor.
- **Drukuj:** drukowanie dokumentu po podłączeniu urządzenia do drukarki. Więcej informacji można znaleźć w części [Drukowanie zdalne](#).
- **Wyślij:** wysłanie dokumentu do innych osób lub jego udostępnienie.
- **Edytuj:** edycja dokumentu. Funkcja ta działa pod warunkiem pobrania i zainstalowania wymaganej aplikacji.
- **Pomoc:** wyświetlenie informacji na temat przeglądarki Hancom Office Viewer.

Prezentacja

- **Znajdź:** wyszukiwanie tekstu.
- **Powiększenie:** zmiana rozmiaru wyświetlania.
- **Informacje o dokumencie:** wyświetlenie szczegółów dotyczących dokumentu, takich jak tytuł, data i autor.
- **Pokaz slajdów:** rozpoczęcie pokazu slajdów od pierwszej strony.
- **Od bieżącego slajdu:** rozpoczęcie pokazu slajdów od bieżącej strony.
- **Widok prezentera pokazu:** wyświetlenie narzędzi zarządzania prezentacją na urządzeniu po jego podłączeniu do monitora zewnętrznego.

- **Drukuj:** drukowanie dokumentu po podłączeniu urządzenia do drukarki. Więcej informacji można znaleźć w części [Drukowanie zdalne](#).
- **Wyślij:** wysłanie dokumentu do innych osób lub jego udostępnienie.
- **Edytuj:** edycja dokumentu. Funkcja ta działa pod warunkiem pobrania i zainstalowania wymaganej aplikacji.
- **Pomoc:** wyświetlenie informacji na temat przeglądarki Hancom Office Viewer.

Arkusz kalkulacyjny

- **Znajdź:** wyszukiwanie tekstu.
- **Powiększ:** zmiana rozmiaru wyświetlania.
- **Informacje o dokumencie:** wyświetlenie szczegółów dotyczących dokumentu, takich jak tytuł, data i autor.
- **Sortuj:** ułożenie komórek zgodnie z określonymi kryteriami.
- **Pokaż formuły:** wyświetlenie w komórkach wzorów zamiast obliczonych wyników.
- **Zablokuj okienka:** zatrzymanie wybranego rzędu na miejscu.
- **Linie siatki:** wyświetlenie lub ukrycie linii siatki.
- **Pokaż wszystkie komentarze:** wyświetlenie lub ukrycie notatek w dokumencie.
- **Obszar wydruku:** wybór obszaru, który ma być wydrukowany.
- **Drukuj:** drukowanie dokumentu po podłączeniu urządzenia do drukarki. Więcej informacji można znaleźć w części [Drukowanie zdalne](#).
- **Wyślij:** wysłanie dokumentu do innych osób lub jego udostępnienie.
- **Edytuj:** edycja dokumentu. Funkcja ta działa pod warunkiem pobrania i zainstalowania wymaganej aplikacji.
- **Pomoc:** wyświetlenie informacji na temat przeglądarki Hancom Office Viewer.

PDF

- **Szukaj:** wyszukiwanie tekstu.
- **Wyślij:** wysłanie dokumentu do innych osób lub jego udostępnienie.
- **Właściwości:** wyświetlenie szczegółów dotyczących dokumentu, takich jak tytuł, data i autor.
- **Powiększenie:** zmiana rozmiaru wyświetlania.
- **Ukryj komentarze:** wyświetlenie lub ukrycie komentarzy w dokumencie.
- **Przewijanie strony w pionie / Układ ciągły / Przewijanie strony w poziomie:** zmiana trybu widoku.
- **Widok do odczytywania:** wyświetlanie tylko zawartości dokumentów, bez marginesów.
- **Idź do strony:** przejście do określonej strony.
- **Zakładki:** wyświetlenie zakładek w dokumencie.
- **Drukuj:** drukowanie dokumentu po podłączeniu urządzenia do drukarki. Więcej informacji można znaleźć w części [Drukowanie zdalne](#).

Zarządzanie dokumentami

Dotknij **Hancom Office Viewer** na ekranie aplikacji.

Podczas przeglądania dokumentu dotknij symbolu , wybierz dokumenty lub foldery, a następnie użyj jednej z poniższych opcji.

-  : zmiana nazwy dokumentu lub folderu.
-  : kopiowanie dokumentów lub folderów do innego folderu.
-  : przenoszenie dokumentów lub folderów do innego folderu.
-  : usuwanie dokumentów lub folderów.
-  : udostępnianie dokumentów lub wysyłanie ich innym osobom.

NYTimes

Ta aplikacja służy między innymi do przeglądania artykułów i nawigowania między nimi.



Ta aplikacja może nie być dostępna w zależności od regionu i operatora sieci.

- 1 Dotknij **NYTimes** na ekranie aplikacji.
- 2 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć proces instalacji.

Na głównym ekranie aplikacji NYTimes można użyć jednej z następujących opcji:

-  : odświeżenie listy artykułów.
-  : wyszukiwanie artykułów.
-  : dostęp do dodatkowych opcji lub zmiana ustawień.

- 3 Dotknij artykułu, który chcesz przeczytać.

W trakcie wyświetlania artykułu można użyć jednej z następujących opcji:

-  : wyświetlanie komentarzy innych użytkowników na temat artykułu.
-  : wysłanie bieżącej strony do innych osób.
-  : zapisywanie artykułu na liście.
-  : dodawanie własnych adnotacji do artykułu.
-  : dostęp do dodatkowych opcji lub zmiana ustawień.

Aplikacje Google

Firma Google dostarcza aplikacje rozrywkowe, społecznościowe i biznesowe. Do dostępu do niektórych aplikacji może być wymagane konto Google. Więcej informacji można znaleźć w części [Konfiguracja konta](#).

Aby wyświetlić więcej informacji o aplikacji, otwórz główny ekran aplikacji i dotknij opcji  → **Pomoc**.



Niektóre aplikacje mogą być niedostępne lub mieć inne nazwy w zależności od regionu i operatora sieci.

Chrome

Ta aplikacja umożliwia wyszukiwanie informacji i przeglądanie stron internetowych.

Google Mail

Ta aplikacja umożliwia wysyłanie i odbieranie wiadomości e-mail za pośrednictwem usługi Google Mail.

Google+

Ta aplikacja umożliwia udostępnianie wiadomości i śledzenie aktualizacji udostępnianych przez rodzinę, znajomych i inne osoby. Można również za jej pomocą tworzyć kopie zapasowe zdjęć i filmów i korzystać z wielu innych funkcji.

Mapy

Ta aplikacja umożliwia znalezienie własnej lokalizacji na mapie i wyświetlanie informacji o lokalizacji dla różnych miejsc.

Muzyka Play

Ta aplikacja umożliwia odkrywanie, słuchanie i udostępnianie muzyki na urządzeniu.

Filmy Play

Ta aplikacja umożliwia oglądanie filmów przechowywanych na urządzeniu i pobieranie różnych treści ze sklepu **Sklep Play**.

Książki Play

Ta aplikacja umożliwia pobieranie różnych książek ze sklepu **Sklep Play** oraz ich czytanie.

Kiosk Play

Ta aplikacja umożliwia czytanie interesujących wiadomości i magazynów w jednym wygodnym miejscu.

Gry Play

Ta aplikacja umożliwia pobieranie gier ze sklepu **Sklep Play** oraz granie w nie innymi osobami.

Dysk

Ta aplikacja umożliwia przechowywanie zawartości w chmurze, uzyskiwanie do niej dostępu z dowolnego miejsca i udostępnianie jej innym.

YouTube

Ta aplikacja umożliwia oglądanie oraz tworzenie filmów, a także udostępnianie ich innym.

Zdjęcia

Ta aplikacja służy do zarządzania zdjęciami, albumami i filmami, które zapisano na urządzeniu i przesłano do **Google+**.

Hangouts

Ta aplikacja umożliwia czatowanie ze znajomymi pojedynczo oraz w grupach oraz używanie podczas czatu zdjęć, emotikon oraz połączeń wideo.

Google

Ta aplikacja umożliwia szybkie wyszukiwanie elementów w Internecie lub na urządzeniu.

Wyszukiwanie głosowe

Ta aplikacja umożliwia szybkie wyszukiwanie elementów przez wypowiadanie słów kluczowych oraz fraz.

Ustawienia Google

Ta aplikacja umożliwia konfigurację ustawień niektórych funkcji udostępnianych przez firmę Google.

Łączenie z innymi urządzeniami

Bluetooth

Informacje o funkcji Bluetooth

Funkcja Bluetooth umożliwia nawiązanie bezpośredniego połączenia bezprzewodowego pomiędzy dwoma urządzeniami na niewielką odległość. Funkcji Bluetooth można użyć do wymiany danych lub plików multimedialnych z innymi urządzeniami.



- Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za utratę, przechwycenie ani nieprawidłowe użycie danych wysyłanych lub odbieranych za pośrednictwem łączności Bluetooth.
 - Należy zawsze sprawdzać, czy dane są odbierane i udostępniane zaufanym oraz odpowiednio zabezpieczonym urządzeniom. Jeżeli między urządzeniami znajdują się przeszkody, zakres działania może się zmniejszyć.
 - Niektóre urządzenia, szczególnie te, których nie przetestowała lub nie zaakceptowała grupa Bluetooth SIG, mogą nie współpracować z tym urządzeniem.
 - Nie należy używać funkcji Bluetooth w sposób niezgodny z prawem, np. do tworzenia pirackich kopii plików lub przechwytywania komunikacji do celów komercyjnych.
- Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za skutki niezgodnego z prawem używania funkcji Bluetooth.

Łączenie z innymi urządzeniami Bluetooth

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Połączenia** → **Bluetooth**, dotknij przełącznika **Bluetooth**, aby go włączyć, a następnie dotknij opcji **Skanuj**.

Wyszczególnione zostaną wykryte urządzenia.

Aby ustawić urządzenie jako widoczne dla innych urządzeń, dotknij nazwy urządzenia.

- 2 Wybierz urządzenie do połączenia.

Jeśli urządzenie zostało połączone z danym urządzeniem wcześniej, wystarczy dotknąć nazwy urządzenia; nie ma konieczności potwierdzania wygenerowanego automatycznie klucza dostępu.

Jeżeli urządzenie, z którym chcesz się połączyć nie znajduje się na liście, zażądaj włączenia opcji widoczności na urządzeniu.

- 3 Zaakceptuj żądanie autoryzacji Bluetooth na obu urządzeniach, aby potwierdzić.

Wysyłanie i odbieranie danych

W wielu aplikacjach jest obsługiwane przesyłanie danych za pomocą funkcji Bluetooth. Istnieje możliwość udostępniania danych, takich kontakty lub pliki multimedialne, innym urządzeniom Bluetooth. Następujące działania stanowią przykład wysyłania obrazu do innego urządzenia.

Wysyłanie obrazu

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij **Galeria**.

- 2 Wybierz obraz.

- 3 Dotknij opcji  → **Bluetooth**, a następnie wybierz urządzenie, na które chcesz przesłać obraz.

Jeżeli urządzenie, z którym chcesz się połączyć nie znajduje się na liście, zażądaj włączenia opcji widoczności na urządzeniu. Ewentualnie możesz także ustawić swoje urządzenie jako widoczne dla innych urządzeń.

- 4 Zaakceptuj żądanie autoryzacji Bluetooth na drugim urządzeniu.

Otrzymywanie obrazu

Jeśli z innego urządzenia zostanie przesłany obraz, zaakceptuj żądanie autoryzacji Bluetooth. Otrzymany obraz zostanie zapisany w folderze **Galeria** →  → **Album** → **Download**.

Anulowanie połączenia urządzeń Bluetooth

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Połączenia** → **Bluetooth**.
Na urządzeniu w formie listy wyświetlane są połączone urządzenia.
- 2 Dotknij  obok nazwy urządzenia, aby anulować połączenie.
- 3 Dotknij **Anuluj powiązanie**.

Wi-Fi Direct

Informacje o funkcji Wi-Fi Direct

Funkcja Wi-Fi Direct umożliwia bezpośrednie połączenie dwóch urządzeń przez sieć Wi-Fi bez konieczności stosowania punktu dostępu.

Łączenie z innymi urządzeniami

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Połączenia** → **Wi-Fi**, a następnie dotknij przełącznika **Wi-Fi**, aby go włączyć.
- 2 Dotknij opcji **Wi-Fi Direct**.
Wyszczególnione zostaną wykryte urządzenia.
- 3 Wybierz urządzenie do połączenia.
Aby połączyć się z wieloma urządzeniami, dotknij opcji **Wiele połączeń**.
Aby zmienić nazwę urządzenia, dotknij opcji  → **Zmień nazwę urządzenia**.
- 4 Zaaakceptuj żądanie autoryzacji funkcji Wi-Fi Direct na drugim urządzeniu, aby potwierdzić.

Wysyłanie i odbieranie danych

Istnieje możliwość udostępniania danych, takich kontakty lub pliki multimedialne, innym urządzeniom. Następujące działania stanowią przykład wysyłania obrazu do innego urządzenia.

Wysyłanie obrazu

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij **Galeria**.
- 2 Wybierz obraz.
- 3 Dotknij opcji  → **Wi-Fi Direct**, a następnie wybierz urządzenie, na które chcesz przesłać obraz.
- 4 Zaakceptuj żądanie autoryzacji funkcji Wi-Fi Direct na drugim urządzeniu.

Otrzymywanie obrazu

Jeśli z innego urządzenia zostanie przesłany obraz, zaakceptuj żądanie autoryzacji Wi-Fi Direct. Otrzymany obraz zostanie zapisany w folderze **Galeria** →  → **Album** → **Download**.

Zakańczanie połączenia z urządzeniem

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Połączenia** → **Wi-Fi**.
- 2 Dotknij opcji **Wi-Fi Direct**.
Na urządzeniu w formie listy wyświetlane są połączone urządzenia.
- 3 Dotknij opcji **Zakończ połączenie** → **OK**, aby rozłączyć urządzenia.

Szybkie połączenie

Informacje o funkcji Szybkie połączenie

Ta funkcja umożliwia łatwe wyszukiwanie urządzeń znajdujących się w pobliżu i nawiązywanie z nimi połączenia. Urządzenie może służyć jako pilot po połączeniu go z telewizorem.



- Metody połączenia mogą różnić się w zależności od typu połączonych urządzeń lub udostępnionej zawartości.
- Nazwa urządzenia może być inna zależnie od tego, jakie urządzenia Bluetooth mają zostać połączone. Nazwa urządzenia może być wyświetlana na przykład jako BT MAC.

Przed rozpoczęciem korzystania z tej funkcji

- W przypadku łączenia z urządzeniem, które obsługuje funkcję Quick Connect, włącz ekran urządzenia, aby umożliwić jego wykrycie.
- W przypadku łączenia z urządzeniem, które nie obsługuje funkcji Quick Connect, upewnij się, że funkcja Wi-Fi Direct lub Bluetooth jest włączona.

Łączenie z innymi urządzeniami

- 1 Otwórz panel powiadomień, a następnie dotknij **Szybkie połączenie**.

Po otwarciu panelu funkcja Bluetooth zostanie automatycznie włączona, a na urządzeniu wyszukiwane są urządzenia znajdujące się w pobliżu.

- 2 Wybierz urządzenie do połączenia.

Następne kroki mogą się różnić w zależności od połączanego urządzenia. Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie, aby nawiązać połączenie między urządzeniami.

Aby umożliwić pobliskim urządzeniom wyszukiwanie tego urządzenia i łączenie się z nim, dotknij opcji **→ Stała gotowość do połączenia**, a następnie dotknij przełącznika **Stała gotowość do połączenia**, aby go włączyć.

Ponowne wyszukiwanie urządzeń

Jeśli żądane urządzenie nie jest uwzględnione na liście, wyszukaj je.

Dotknij  i wybierz urządzenie z listy wykrytych urządzeń.

Rozłączanie urządzeń

Aby wyłączyć funkcję Szybkie połączenie, dotknij  na górze ekranu. Ewentualnie dotknij .

Udostępnianie zawartości

Ta funkcja umożliwia udostępnianie zawartości połączonym urządzeniom.

- 1 Otwórz panel powiadomień, a następnie dotknij **Szybkie połączenie**.
- 2 Wybierz urządzenie z listy wykrytych urządzeń.
- 3 Wybierz kategorię plików multimedialnych.
- 4 Wybierz zawartość do udostępnienia i dotknij **Gotowe**.
Z urządzenia użytkownika zawartość wysyłana jest do połączonego urządzenia.

Łączenie z telewizorem

Połącz urządzenie z telewizorem i steruj telewizorem, używając urządzenia jako pilota.

- 1 Otwórz panel powiadomień, a następnie dotknij **Szybkie połączenie**.
Upewnij się, że telewizor jest włączony.
- 2 Wybierz telewizor z listy wykrytych urządzeń.
Jeśli urządzenie jest połączone z telewizorem, na ekranie wyświetlany jest układ pilota.
Przy pierwszym połączeniu urządzenia z telewizorem dotknij **Skonfiguruj pilota**. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć łączenie urządzeń.
- 3 Steruj połączonym telewizorem za pomocą pilota.

SideSync 3.0

Informacje o aplikacji SideSync 3.0.

Ta aplikacja służy do sterowania ekranem smartfonu za pomocą ekranu wirtualnego smartfonu w tablecie.

- Na tablecie można wyświetlać wiadomości i korzystać z pokoju czatu w smartfonie.
- Na większym ekranie tabletu można oglądać filmy odtwarzane w smartfonie.
- Można łatwo przenosić pliki pomiędzy tabletem a smartfonem — wystarczy przeciągnąć i upuścić.

Przed rozpoczęciem korzystania z tej aplikacji

- Zarówno tablet, jak i smartfon muszą obsługiwać technologię Wi-Fi Direct. W przeciwnym razie obydwa urządzenia muszą być podłączone do tego samego punktu dostępu.
- Aplikacja SideSync 3.0 musi być zainstalowana zarówno na tablecie, jak i na smartfonie. Jeśli nie jest zainstalowana na żadnym z urządzeń, należy ją pobrać ze sklepu **Samsung Apps (GALAXY Apps)** lub **Sklep Play** i zainstalować.
- Aplikacja SideSync 3.0 może pracować wyłącznie na urządzeniach z systemem Android w wersji 4.4 lub wyższej.

Nawiązywanie połączenia pomiędzy tabletem i smartfonem

- 1 Na tablecie dotknij opcji **SideSync 3.0** na ekranie aplikacji.
- 2 Uruchom aplikację **SideSync 3.0** na smartfonie.

- 3** Tablet wyszuka automatycznie dostępne smartfony.
Wybierz jeden z wykrytych smartfonów.



- 4** Dotknij przycisku **OK** na ekranie smartfonu.

- 5 Na tablecie zostanie wyświetlony ekran wirtualnego smartfonu, a ekran smartfonu zostanie wyłączony.

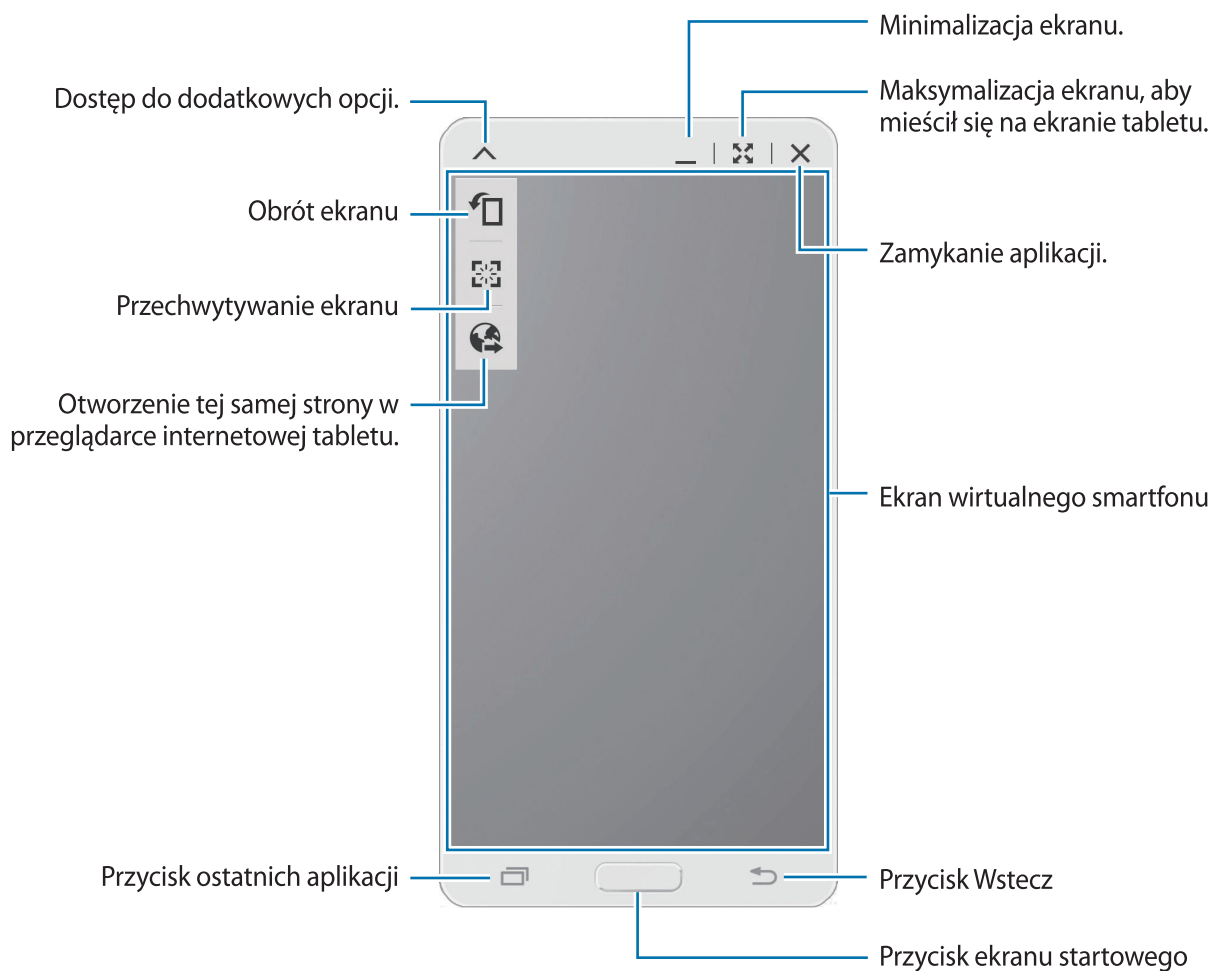


Korzystanie z ekranu wirtualnego smartfonu

Ekran wirtualnego smartfonu można przeglądać i korzystać za jego pomocą z aplikacji. Można wysyłać i odbierać wiadomości oraz czatować z innymi osobami.

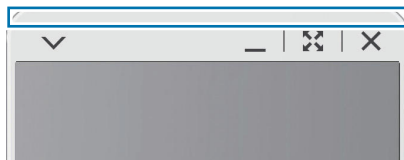


- Niektóre funkcje, takie jak **Aparat** i **Screen Mirroring**, mogą nie działać na ekranie wirtualnego smartfonu.
- Ekran wirtualnego smartfonu zależy od typu smartfonu.



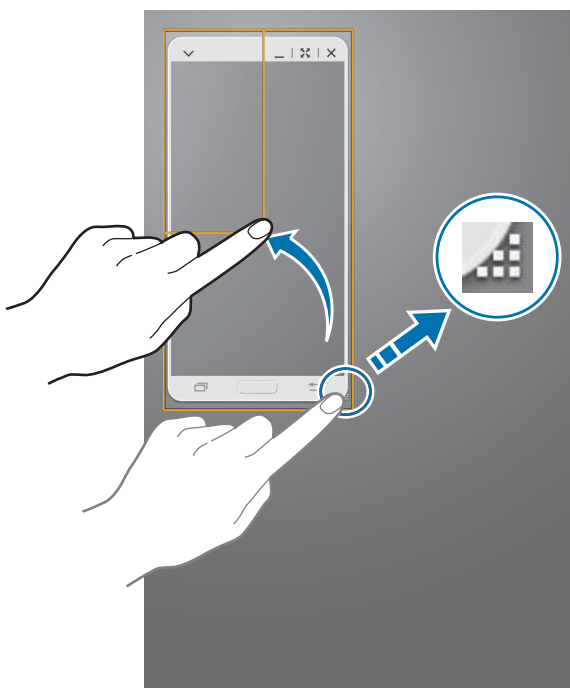
Przenoszenie ekranu wirtualnego smartfonu

Ekran wirtualnego smartfonu można przenieść w inne miejsce, dotykając i przeciągając górną krawędź tego ekranu.



Zmiana rozmiaru ekranu wirtualnego smartfonu

- 1 Dotknij i przytrzymaj ikonę  w prawym dolnym rogu ekranu wirtualnego smartfonu.
- 2 Gdy zostanie wyświetlona ramka, przeciągnij ją, aby zmienić rozmiar.



Wprowadzanie tekstu

Przy konieczności wprowadzenia tekstu na ekranie wirtualnego smartfonu wyświetlana jest klawiatura tabletu. Należy wprowadzić tekst za pomocą klawiatury.

Przełączanie pomiędzy ekranem smartfonu i ekranem wirtualnego smartfonu

Jednoczesne używanie ekranu smartfonu i ekranu wirtualnego smartfonu nie jest możliwe. Podczas korzystania z ekranu wirtualnego smartfonu ekran smartfonu wyłącza się.

Korzystanie z ekranu smartfonu

Aby włączyć ekran smartfonu i wyłączyć ekran wirtualnego smartfonu w tablecie, należy nacisnąć przycisk ekranu startowego na smartfonie.

Korzystanie z ekranu wirtualnego smartfonu

Aby włączyć ekran wirtualnego smartfonu i wyłączyć ekran smartfonu, należy dotknąć opcji **Przełącz na tablet** na ekranie tabletu.

Odtwarzanie muzyki i filmów na tablecie

Muzykę i filmy zapisane na smartfonie można odtworzyć przy wykorzystaniu ekranu i głośników tabletu.

- 1 Otwórz plik z muzyką lub filmem na ekranie wirtualnego smartfonu w tablecie.
- 2 Wybrany plik zostanie odtworzony przy wykorzystaniu ekranu i głośników tabletu.

Głośność podczas odtwarzania można regulować na ekranie wirtualnego smartfonu lub w tablecie.

Kopiowanie plików pomiędzy urządzeniami

Kopiowanie plików ze smartfonu na tablet

- 1 Dotknij i przytrzymaj plik na ekranie wirtualnego smartfonu.
- 2 Wybierz pliki, które mają być skopiowane, dotknij i przytrzymaj dowolny z wybranych plików, a następnie przeciągnij go na ekran tabletu.
- 3 Na ekranie tabletu zostanie uruchomiony element **Moje pliki**. Wybierz folder, w którym ma być zapisany plik, i dotknij opcji **Gotowe**.

Kopiowanie plików z tabletu na smartfon

- 1 Dotknij i przytrzymaj plik na ekranie tabletu.
- 2 Wybierz pliki, które mają być skopiowane, dotknij i przytrzymaj dowolny z wybranych plików, a następnie przeciągnij go na ekran wirtualnego smartfonu.
- 3 Na ekranie wirtualnego smartfonu zostanie uruchomiony element **Moje pliki**. Wybierz folder, w którym ma być zapisany plik, i dotknij opcji **Gotowe**.

Korzystanie z funkcji połączeń przy użyciu tabletu

Istnieje możliwość korzystania z funkcji połączeń smartfona przy użyciu mikrofonu i głośników tabletu. Za pomocą ekranu wirtualnego smartfona można nawiązywać połączenia lub odbierać połączenia przychodzące.



Aby uzyskać więcej informacji o funkcjach połączeń, zapoznaj się z instrukcją obsługi smartfona.

Remote PC

Uruchamianie zdalnego komputera

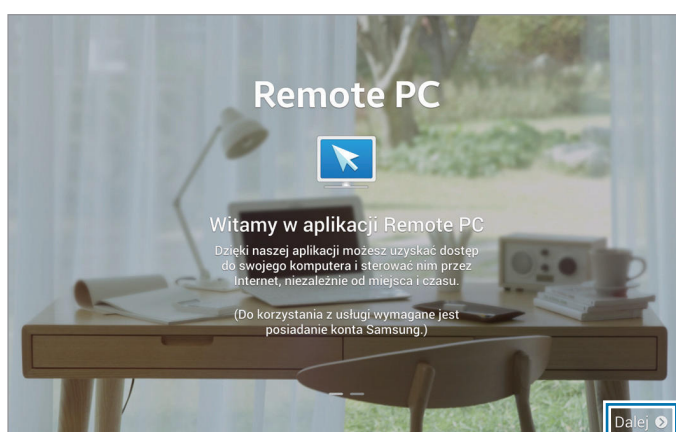
Za pomocą tej aplikacji można wyświetlić i sterować ekranem komputera za pośrednictwem urządzenia po połączeniu urządzenia i komputera w sieci Wi-Fi lub sieci lokalnej. Można także łatwo wyświetlać i przysyłać pliki pomiędzy urządzeniem i komputerem.

Przed rozpoczęciem korzystania z tej aplikacji

- Upewnij się, że posiadasz zarejestrowane konto Samsung.
- Upewnij się, że komputer jest włączony.
- Upewnij się, że na komputerze jest zainstalowana aplikacja Agent.
- Aby móc skorzystać z tej funkcji, wykonaj poniższe kroki w podanej kolejności:
 1. Zarejestruj urządzenie na koncie Samsung.
 2. Zarejestruj komputer na koncie Samsung.
 3. Nawiąż połączenie zdalne pomiędzy urządzeniem i komputerem.

Rejestracja urządzenia

- 1 Na urządzeniu dotknij opcji **Remote PC** na ekranie aplikacji.
- 2 Dotknij opcji **Dalej** na stronie komunikatu powitalnego.



Uruchomienie aplikacji.

- 3 Dotknij opcji **Zaloguj**, wprowadź dane konta Samsung i hasło, a następnie dotknij ponownie opcji **Zaloguj**.

Jeśli nie zostało zarejestrowane konto Samsung, postępuj zgodnie z wyświetlanymi na ekranie instrukcjami, aby utworzyć konto Samsung.

Rejestracja komputera

- 1 Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową i przejdź na stronę remotepc.rview.com.

- 2 Zaloguj się do swojego konta Samsung.

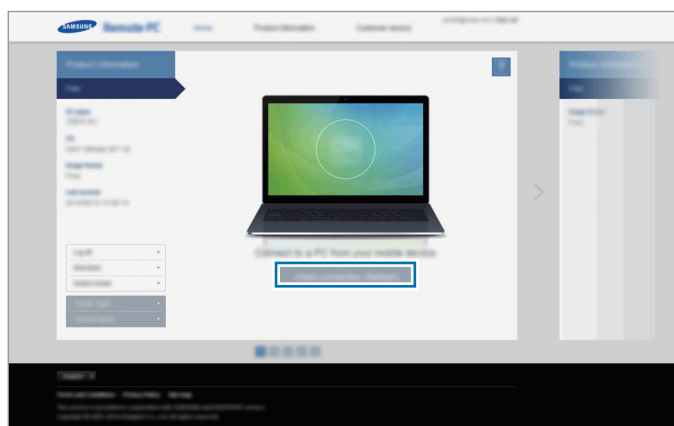
Należy zalogować się na to samo konto Samsung, które jest wykorzystywane w urządzeniu.

- 3 Zainstaluj aplikację Agent, jeśli nie jest zainstalowana na komputerze.

Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie — wprowadź nazwę komputera, która będzie wyświetlana, ustawienia serwera proxy i hasło. Aby uzyskać więcej informacji na temat ustawień serwera proxy, należy skontaktować się z administratorem sieci.

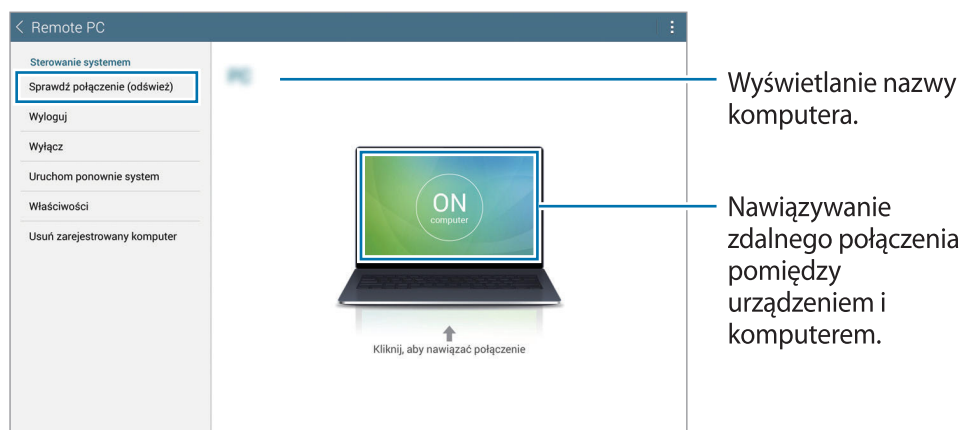
Po zakończeniu instalacji na pasku zadań zostanie wyświetlona ikona .

- 4 Dotknij opcji **Sprawdź połączenie (odśwież)**.



Nawiązywanie zdalnego połączenia pomiędzy urządzeniem i komputerem

- 1 Dotknij **Remote PC** na ekranie aplikacji.
- 2 Dotknij opcji **Sprawdź połączenie (odśwież)**.

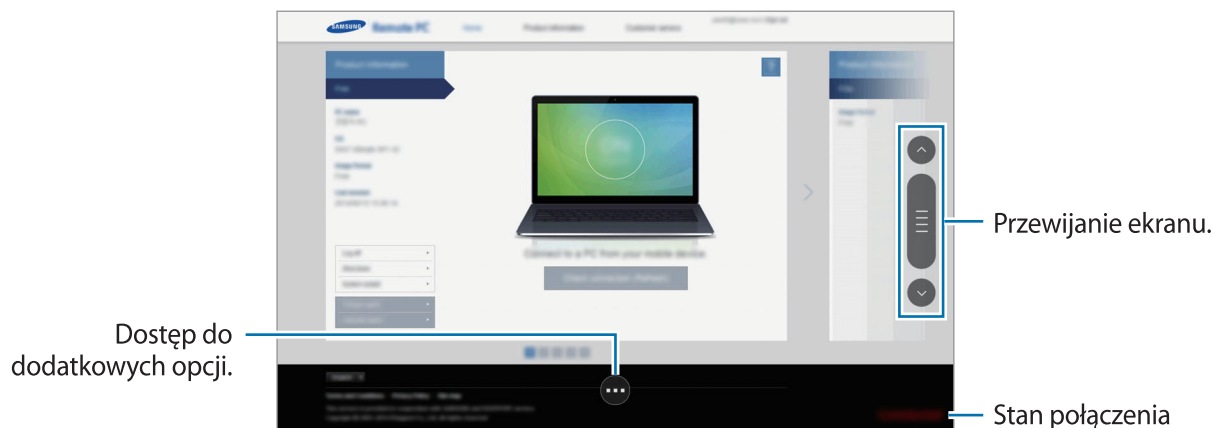


- 3 Dotknij opcji **ON computer**.
 - 4 Wprowadź hasło dla połączenia i dotknij opcji **OK**.
-  Dotknij opcji **Nie pamiętasz hasła?**, jeśli nie pamiętasz hasła.

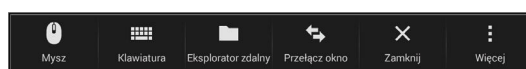
- 5 Połączenie zostanie nawiązane i będzie można sterować komputerem zdalnie za pomocą urządzenia.

Sterowanie komputerem za pomocą urządzenia

Po połączeniu urządzeń można wyświetlić ekran komputera i sterować nim z poziomu urządzenia. Można także otworzyć lub edytować pliki na komputerze, a także przesłać je na urządzenie.



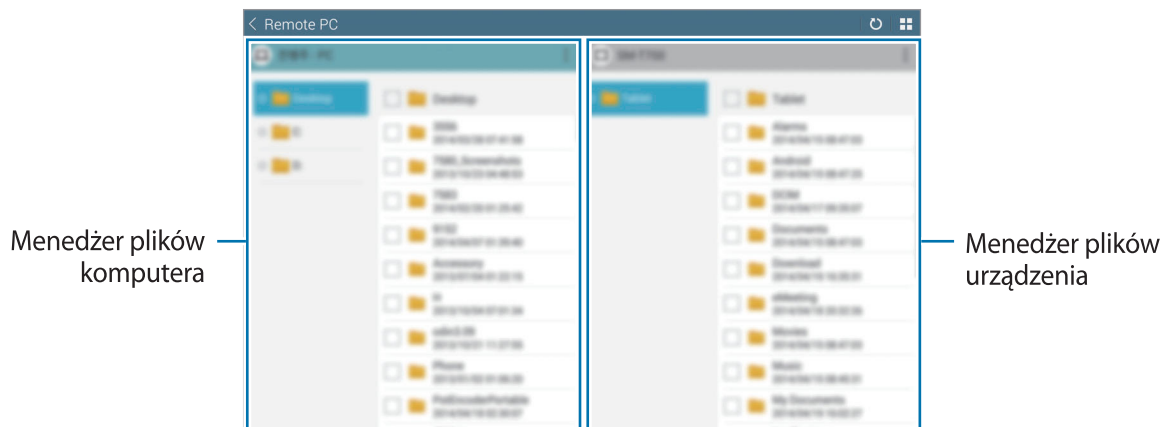
Dotknij ekranu, a następnie ikony  w dolnej części ekranu, aby skorzystać z jednej z następujących funkcji:



- **Mysz:** wyświetlanie wskaźnika myszy na ekranie urządzenia.
- **Klawiatura:** wyświetlenie klawiatury w celu wprowadzania tekstu w wybranym polu tekstowym.
- **Eksplorator zdalny:** otwieranie menedżera zadań, aby wyszukiwać pliki i przenosić je pomiędzy połączonymi urządzeniami.
- **Przełącz okno:** przełączanie pomiędzy dwoma monitorami, jeżeli do komputera podłączone są dwa monitory.
- **Zamknij:** zamykanie aktualnie uruchomionej aplikacji.
- **Więcej:**
 - **Blokada ekranu:** blokowanie ekranu urządzenia, aby wyłączyć funkcje powiększania i przewijania.
 - **Ustawienia:** zmiana ustawień połączenia.
 - **Ctrl + Alt + Delete:** otwieranie menedżera zadań na komputerze.
 - **Rozłącz:** zamykanie połączenia pomiędzy urządzeniem i komputerem.

Przesyłanie plików pomiędzy urządzeniem i komputerem

- 1 Dotknij ikony  → **Przełącz okno**.
- 2 Dotknij i przytrzymaj plik na panelu menedżera plików komputera. Następnie przeciągnij go na panel menedżera plików urządzenia. Plik można także przesłać w drugą stronę.



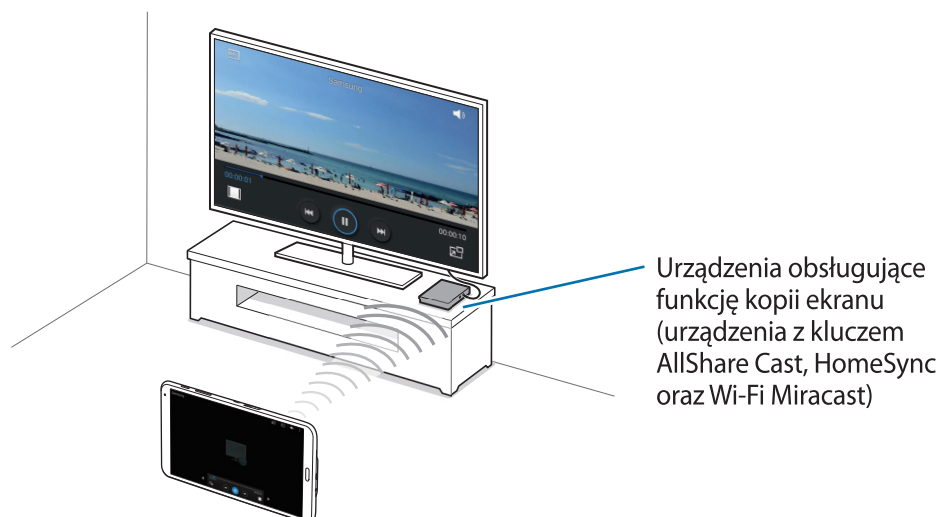
Odłączanie urządzenia od komputera

Na urządzeniu dotknij ikony  → **OK**. Ewentualnie kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę  na pasku zadań w komputerze i zamknij aplikację Agent.

Screen Mirroring

Informacje o funkcji Kopia ekranu

Ta funkcja umożliwia podłączenie urządzenia do dużego ekranu przy użyciu klucza AllShare Cast lub urządzenia HomeSync i udostępnianie zawartości. Tej funkcji można również używać z innymi urządzeniami obsługującymi funkcję Wi-Fi Miracast.



- Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.
- Funkcja ta może nie działać na urządzeniach, które obsługują funkcję Miracast, ale nie obsługują standardu HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection 2.X).
- Niektóre pliki mogą być buforowane w trakcie odtwarzania w zależności od rodzaju połączenia z siecią.
- Aby nie marnować energii, funkcja ta powinna być wyłączona, gdy nie jest używana.
- Jeśli zostanie określona częstotliwość Wi-Fi, urządzenie HomeSync lub klucze AllShare Cast mogą nie zostać wykryte lub podłączone.
- Jeśli filmy lub gry są odtwarzane na ekranie telewizora, należy wybrać odpowiedni tryb telewizora, aby uzyskać jak najlepszą jakość.

Wyświetlanie zawartości na telewizorze.

Przed połączeniem telewizora z urządzeniem połącz telewizor i urządzenie umożliwiające wykonanie kopii ekranu. Informacje na temat konfiguracji połączenia zostały zawarte w instrukcji obsługi urządzenia. Następujące działania stanowią przykład wyświetlania zawartości na telewizorze połączonym za pomocą klucza AllShare Cast.

- 1 Podłącz urządzenie umożliwiające wykonanie kopii ekranu do telewizora za pomocą kabla HDMI.
- 2 Wybierz na telewizorze tryb połączenia, na przykład tryb HDMI, aby nawiązać połączenie z urządzeniem zewnętrznym.
- 3 Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Połączenia** → **Screen Mirroring**.
Wyszczególnione zostaną wykryte urządzenia.
- 4 Wybierz urządzenie do połączenia.
Ekran urządzenia użytkownika zostanie wyświetlony na ekranie telewizora.
Jeśli połączenie z urządzeniem jest nawiązywane po raz pierwszy, dotknij nazwy klucza na liście i przytrzymaj ją, a następnie wprowadź kod PIN wyświetlony na ekranie telewizora.
- 5 Otwórz plik lub odtwórz go, a następnie steruj wyświetlaniem za pomocą przycisków na swoim urządzeniu.

Zatrzymywanie wyświetlania zawartości

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Połączenia** → **Screen Mirroring**, a następnie dotknij przełącznika **Screen Mirroring**, aby go wyłączyć.

Drukowanie zdalne

Urządzenie można połączyć z drukarką za pomocą połączenia Wi-Fi lub Wi-Fi Direct w celu drukowania obrazów lub dokumentów.



Niektóre drukarki mogą nie być zgodne z urządzeniem.

Łączenie z drukarką

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Połączenia** → **Drukowanie**, wybierz typ drukarki, a następnie dotknij przełącznika znajdującego się w prawym górnym rogu ekranu, aby go włączyć. Urządzenie wyszuka drukarki podłączone do tej samej sieci Wi-Fi co urządzenie. Wybierz drukarkę, która będzie drukarką domyślną.

Jeśli chcesz dodać drukarkę ręcznie, dotknij **+** → **Dodaj drukarkę** → **+**, wpisz szczegóły, a następnie dotknij **OK**.

Jeśli chcesz zmienić ustawienia drukowania, dotknij **+** → **Ustawienia**.

Drukowanie zawartości

Wyświetlając zawartość, np. obrazy lub dokumenty, dotknij **+** → **Drukuj**, a następnie wybierz drukarkę.

Menedżer urządzenia i danych

Aktualizowanie urządzenia

Oprogramowanie urządzenia można uaktualnić do najnowszej wersji.

Aktualizowanie bezprzewodowe

Oprogramowanie urządzenia można bezpośrednio uaktualnić do najnowszej wersji za pomocą usługi FOTA (Firmware Over-The-Air).

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Ogólne** → **Informacje o urządzeniu** → **Aktualizacja oprogramowania** → **Aktualizuj teraz**.

Aktualizowanie za pomocą programu Samsung Kies

Najnowszą wersję programu Samsung Kies można pobrać z witryny firmy Samsung. Uruchom program Samsung Kies i podłącz urządzenie do komputera. Program Samsung Kies automatycznie rozpoznaje urządzenie i w oknie dialogowym wyświetla aktualizacje, jeśli są dostępne. Kliknij przycisk Uaktualnij w oknie dialogowym, aby rozpocząć aktualizowanie. Dodatkowe informacje na temat aktualizacji można znaleźć w pomocy programu Samsung Kies.



- Nie wolno wyłączać komputera ani odłączać kabla USB podczas aktualizowania urządzenia.
- Podczas aktualizowania urządzenia nie wolno podłączać innych urządzeń multimedialnych do komputera. Może to spowodować zakłócenie procesu aktualizacji.

Przesyłanie plików pomiędzy urządzeniem a komputerem

Pliki audio, wideo, obrazy i inne można przysyłać z urządzenia do komputera i odwrotnie.



Nie odłączaj kabla USB od urządzenia podczas przenoszenia plików. Mogłoby to spowodować utratę danych lub uszkodzenie urządzenia.



- Nie odłączaj kabla USB od urządzenia podczas przenoszenia plików. Mogłoby to spowodować utratę danych lub uszkodzenie urządzenia.
- Nie odłączaj urządzenia od komputera podczas odtwarzania na podłączonym komputerze plików zapisanych na urządzeniu. Po zakończeniu odtwarzania pliku odłącz urządzenie od komputera.
- Urządzenia mogą nie zostać właściwie połączone, jeśli są połączone za pomocą koncentratora USB. Podłącz urządzenie bezpośrednio do portu USB komputera.

Podłączanie jako urządzenie multimedialne

1

Podłącz urządzenie do komputera kablem USB.

2

Otwórz panel powiadomień i dotknij **Podłączono jako urządzenie multimedialne** → **Urządzenie multimedialne (MTP)**.

Dotknij **Aparat (PTP)**, jeśli komputer nie obsługuje protokołu MTP (Media Transfer Protocol) lub nie zainstalowano na nim odpowiedniego sterownika.

3

Prześlij pliki między urządzeniem a komputerem.

Łączenie się z programem Samsung Kies

Samsung Kies to aplikacja komputerowa, która umożliwia zarządzanie zawartością multimedialną i informacjami prywatnymi na urządzeniach Samsung. Najnowszą wersję programu Samsung Kies można pobrać z witryny firmy Samsung.

- 1 Podłącz urządzenie do komputera kablem USB.

Samsung Kies jest automatycznie uruchamiana na komputerze. Jeśli program Samsung Kies nie zostanie uruchomiony, dwukrotnie kliknij ikonę Samsung Kies na komputerze.

- 2 Prześlij pliki między urządzeniem a komputerem.

Dodatkowe informacje można znaleźć w pomocy programu Samsung Kies.

Wykonywanie kopii zapasowej i przywracanie danych

Ta funkcja umożliwia ochronę informacji osobistych, danych aplikacji i ustawień w urządzeniu. Istnieje możliwość zabezpieczenia poufnych informacji na koncie kopii zapasowej, aby uzyskiwać do nich dostęp w późniejszym czasie.

Korzystanie z konta Google

- 1 Dotknij **Ustawienia** na ekranie aplikacji.
- 2 Dotknij **Ogólne** → **Backup i zerowanie** i zaznacz **Utwórz kop. zap. danych**.
- 3 Dotknij **Konto kopii zapasowej** i wybierz swoje konto, które ma zostać ustawione jako konto kopii zapasowej.



Aby odtworzyć dane, należy zalogować się do konta Google za pomocą kreatora konfiguracji. Można uruchomić i otworzyć kreatora konfiguracji, przywracając ustawienia fabryczne urządzenia. Jeśli nie zalogujesz się do konta Google za pomocą kreatora konfiguracji, nie będzie można przywrócić danych kopii zapasowej.

Korzystanie z konta Samsung

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Ogólne** → **Konta** → **Dodaj konto** → **Samsung account**, a następnie zaloguj się do konta Samsung.
- 2 Dotknij **Ustawienia** na ekranie aplikacji.
- 3 Dotknij **Ogólne** → **Chmura** → **Kopia zapasowa**, zaznacz elementy, których kopię zapasową chcesz wykonać, a następnie dotknij **Utwórz kopię zapasową** → **Utwórz backup**.



Aby odtworzyć dane, przejdź do ekranu aplikacji, dotknij opcji **Ustawienia** → **Ogólne** → **Chmura** → **Przywróć**, wybierz odpowiednie pozycje, a następnie dotknij opcji **Przywróć teraz**.

Zerowanie danych

Z urządzenia można usunąć wszystkie ustawienia i dane. Zanim przywrócisz ustawienia fabryczne, wykonaj kopię zapasową wszystkich ważnych danych zapisanych na urządzeniu. Więcej informacji można znaleźć w części [Wykonywanie kopii zapasowej i przywracanie danych](#).

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Ogólne** → **Backup i zerowanie** → **Ustawienia fabryczne** → **Resetuj urząd.** → **Usuń wszystko**. Urządzenie jest automatycznie ponownie uruchamiane.

Ustawienia

Ustawienia — informacje

Ta aplikacja służy do konfigurowania urządzenia, ustawiania opcji aplikacji i dodawania kont.

Dotknij **Ustawienia** na ekranie aplikacji.

Aby wyszukiwać ustawienia poprzez wpisywanie słów kluczowych, dotknij **Q**.

Połączenia

Wi-Fi

Aktywacja funkcji Wi-Fi umożliwia połączenie z punktem dostępu sieci Wi-Fi, zapewniając dostęp do Internetu i innych urządzeń sieciowych.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Połączenia** → **Wi-Fi**, a następnie dotknij przełącznika **Wi-Fi**, aby go włączyć.

Aby użyć opcji, dotknij .

- **Zaawansowane:** dostosowanie ustawień funkcji Wi-Fi.
- **Połącz za pomocą WPS:** połączenie się z zabezpieczoną siecią Wi-Fi przy użyciu przycisku WPS.
- **Przycisk systemu WPS:** połączenie się z zabezpieczoną siecią Wi-Fi przy użyciu kodu PIN WPS.
- **Pomoc:** wyświetlanie informacji pomocy dotyczących funkcji Wi-Fi.

Ustawienie zasad trybu uśpienia Wi-Fi

Dotknij  → **Zaawansowane** → **Podtrzymanie połączenia Wi-Fi**.

Ustawienie powiadomienia o sieci

Urządzenie może wykrywać niezabezpieczone sieci Wi-Fi i wyświetlać ikonę w pasku stanu, powiadamiając o ich dostępności.

Dotknij  → **Zaawansowane** i zaznacz **Powiadomienie o sieci**, aby włączyć tę funkcję.

Wi-Fi Direct

Funkcja Wi-Fi Direct umożliwia bezpośrednie połączenie dwóch urządzeń przez sieć Wi-Fi bez konieczności stosowania punktu dostępu.

Dotknij opcji **Wi-Fi Direct**.

Bluetooth

Włączenie funkcji Bluetooth umożliwia wymianę danych na niewielką odległość.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Połączenia** → **Bluetooth**, a następnie dotknij przełącznika **Bluetooth**, aby go włączyć.

Aby użyć innych opcji, dotknij ⋮.

- **Limit czasu widoczności:** ustawianie czasu widoczności urządzenia.
- **Odebrane pliki:** wyświetlanie plików otrzymanych za pośrednictwem połączenia Bluetooth.
- **Zmień nazwę urządzenia:** zmiana nazwy urządzenia.
- **Pomoc:** wyświetlanie informacji pomocy dotyczących funkcji Bluetooth.

Tryb Offline

Wyłączenie wszystkich funkcji bezprzewodowych urządzenia. Można korzystać wyłącznie z usług urządzenia innych niż sieciowe.

Na ekranie ustawień dotknij **Połączenia** → **Tryb Offline**.

Licznik danych

Śledzenie wykorzystania danych.

Na ekranie ustawień dotknij **Połączenia** → **Licznik danych**.

- **Cykl użycia danych:** ustawienie daty comiesięcznego zerowania licznika danych, aby monitorować wykorzystanie danych w okresach.

Aby użyć innych opcji, dotknij ⋮.

- **Autom. synchronizacja:** włączanie lub wyłączanie automatycznej synchronizacji aplikacji, takich jak kalendarz czy e-mail. Informacje do synchronizacji dla każdego konta można wybrać w obszarze **Ustawienia** → **Ogólne** → **Konta**.
- **Routerzy bezprzewodowe:** wybór routerów bezprzewodowych, których aplikacje działające w tle nie będą używać.

Lokalizacja

Zmień ustawienia uprawnień związanych z informacjami o lokalizacji.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Połączenia** → **Lokalizacja**, a następnie dotknij przełącznika **Lokalizacja**, aby go włączyć.

- **Tryb:** wybór metody gromadzenia informacji o lokalizacji.
- **OSTATNIE ŻĄDANIA DOSTĘPU DO LOKALIZACJI:** wyświetlenie listy aplikacji, które wymagają informacji na temat obecnej lokalizacji użytkownika oraz zużycia baterii przez te aplikacje.
- **USŁUGI LOKALIZACJI:** wyświetlenie usług lokalizacji, z których korzysta urządzenie.
- **Moje miejsca:** ustawianie profili, które będą używane dla określonych lokalizacji przy korzystaniu z funkcji GPS, Wi-Fi lub Bluetooth do określania bieżącej lokalizacji.

Więcej sieci

Dostosowanie ustawień umożliwia sterowanie sieciami.

Na ekranie aplikacji dotknij **Połączenia** → **Więcej sieci**.

VPN

Konfigurowanie wirtualnych sieci prywatnych (VPN) i łączenie się z nimi.

Ethernet

Opcja Ethernet jest dostępna, kiedy adapter Ethernet jest podłączony do urządzenia. Użyj tej opcji, aby włączyć funkcję Ethernet i skonfigurować ustawienia sieci.

Urządzenia w pobliżu

Ta funkcja umożliwia zmianę ustawień udostępniania zawartości po połączeniu urządzenia z urządzeniami znajdującymi się w pobliżu.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Połączenia** → **Urządzenia w pobliżu**, a następnie dotknij przełącznika **Urządzenia w pobliżu**, aby go włączyć.

- **NAZWA URZĄDZENIA:** wyświetlanie nazwy serwera multimedialnego dla urządzenia.
- **Zawart. do udostępnienia:** udostępnianie zawartości innym urządzeniom.
- **Dozwolone urządzenia:** wyświetlanie listy urządzeń, które mają dostęp do urządzenia użytkownika.

- **Niedozwolone urządzenia:** wyświetlanie listy urządzeń, które nie mają dostępu do urządzenia użytkownika.
- **Pobierz do:** wybieranie lokalizacji pamięci do zapisywania pobranych plików multimedialnych.
- **Odbieraj pliki z innych urządzeń:** akceptowanie plików przekazywanych z innych urządzeń.

Drukowanie

Skonfiguruj ustawienia dla wtyczek drukarki zainstalowanych na urządzeniu. Można wyszukiwać dostępnych drukarek lub dodać drukarkę ręcznie, aby drukować pliki przez sieć Wi-Fi lub usługi chmury.

Na ekranie ustawień dotknij **Połączenia** → **Drukowanie**.

Screen Mirroring

Uaktywnienie funkcji kopii ekranu umożliwia udostępnianie swojego ekranu innym osobom.

Na ekranie aplikacji dotknij **Połączenia** → **Screen Mirroring**.

Urządzenie

Dźwięk

W urządzeniu można zmieniać ustawienia różnych dźwięków.

Na ekranie aplikacji dotknij **Urządzenie** → **Dźwięk**.

- **Tryb dźwięku:** ustawienie korzystania z trybu dźwięku lub trybu cichego.
- **Głośność:** zmiana poziomu głośności muzyki i filmów, dźwięków systemowych i powiadomień.
- **Intensywność wibracji:** dostosowanie intensywności wibracji.
- **Powiadomienia:** wybieranie dźwięku dzwonka informującego o zdarzeniach, takich jak wiadomości przychodzące.
- **Dźwięki dotknięcia:** włączenie w urządzeniu sygnalizowania dźwiękiem wybierania aplikacji lub opcji na ekranie dotykowym.
- **Dźwięki blokowania ekranu:** ustawienie dźwięków przy blokowaniu lub odblokowywaniu ekranu dotykowego.
- **Wibracja dotykowa:** ustawienie sygnalizowania wibracjami dotykania klawiszy.
- **APLIKACJE SAMSUNG:** zmienianie ustawień powiadomień poszczególnych aplikacji.
- **Dźwięk podczas dotykania:** ustawianie sygnalizowania dźwiękiem operacji dotykania klawiszy.
- **Wibracje przy dotykaniu:** ustawianie sygnalizowania wibracjami operacji dotykania klawiszy.

Wyświetlacz

Ustawienia wyświetlacza można zmieniać.

Na ekranie aplikacji dotknij **Urządzenie** → **Wyświetlacz**.

- **Czcionka:**
 - **Styl czcionki:** zmiana typu czcionki wyświetlanego tekstu.
 - **Rozmiar tekstu:** zmiana rozmiaru czcionki.
- **Jasność:** ustawianie jasności wyświetlacza.
- **Obrót ekranu:** skonfigurowanie automatycznego obracania interfejsu podczas obracania urządzenia.
 - **Inteligentny obrót:** blokada obrotu interfejsu zależnie od orientacji twarzy.
- **Smart stay:** uniemożliwienie wyłączenia podświetlenia ekranu podczas patrzenia na niego.
- **Wygaszenie ekranu:** ustawianie czasu oczekiwania urządzenia przed wyłączeniem podświetlenia wyświetlacza.
- **Tryb ekranu:**
 - **Wyświetlacz w trybie adaptacyjnym:** można użyć tego trybu do optymalizacji wyświetlania zgodnie z ustawieniami wyświetlania.
 - **Kino AMOLED:** można użyć tego trybu do ożywienia tonacji wyświetlania.
 - **Zdjęcie AMOLED:** skorzystaj z tego trybu, aby kolory wyświetlacza wyglądały jak prawdziwe.
 - **Podstawowy:** można użyć tego trybu do wyświetlania w przyciemnionym otoczeniu, takim jak ciemny pokój.
- **Tryb czytania:** wybierz aplikacje, które będą wykorzystywały tryb czytania. W trybie czytania urządzenie pomaga chronić oczy w trakcie czytania w nocy.
- **Aut. dost. tonację ekranu:** ustawienie urządzenia na oszczędzanie energii przez zmianę jasności wyświetlacza.
- **Wygaszacz ekranu:** umożliwianie włączania wygaszacza ekranu przy ładowaniu urządzenia.
- **Podświetl. klawiszy dot.:** ustawianie czasu, przez który będzie utrzymywane podświetlenie przycisków Ostatnie aplikacje i Wstecz.
- **Zwiększ czułość dotyku:** ustawienie urządzenia umożliwiające posługiwanie się ekranem dotykowym w rękawiczkach.



W zależności od materiału, z którego wykonane są rękawiczki, niektóre polecenia mogą nie zostać rozpoznane.

Tapeta

Zmiana ustawień tapety.

Na ekranie aplikacji dotknij **Urządzenie** → **Tapeta**.

- **Ekran startowy:** wybór obrazu tła dla klasycznego ekranu startowego.
- **Ekran blokady:** wybór obrazu tła ekranu trybu blokady.
- **Ekran startowy i blokowania:** wybór obrazu tła klasycznego ekranu startowego i ekranu blokady.

Ekran blokady

Zmiana ustawień ekranu blokady.

Na ekranie aplikacji dotknij **Urządzenie** → **Ekran blokady**.

- **Blokada ekranu:** zmiana metody blokowania ekranu. Poniższe opcje mogą się różnić w zależności od wybranej metody blokowania ekranu.
- **Karta blokady ekranu:** ustawianie urządzenia tak, aby na zablokowanym ekranie wyświetlane były karty z aktualną pogodą, najnowszymi informacjami, harmonogramem i innymi. Zmiana ustawień kart.
- **Opcje widżetu Zegar:** skonfiguruj ustawienia widżetu zegara.
 - **Rozmiar zegara:** zmiana rozmiaru zegara.
 - **Pokaż datę:** wyświetlanie daty wraz z zegarem.
- **Skróty:** wyświetlanie i edytowanie skrótów klawiszowych do aplikacji na ekranie blokady.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

- **Informacje o właścicielu:** wprowadzenie informacji, które są wyświetlane z zegarem.
- **Efekt odblokowania:** wybierz efekt odblokowania ekranu.
- **Tekst pomocy:** wyświetlanie tekstu pomocy na ekranie blokady.

Wiele okien

Ustawianie korzystania z funkcji Wiele okien.

Na ekranie ustawień dotknij opcji **Urządzenie** → **Wiele okien**, a następnie dotknij przełącznika **Wiele okien**, aby go włączyć.

- **Otw. w trybie wielu okien:** ustawienie aktywowania funkcji Wiele okien po otwarciu plików w folderze **Moje pliki** lub **Wideo**. Ponadto funkcja ta jest włączana w urządzeniu podczas oglądania załączników do wiadomości.

Panel powiadomień

Wybieranie elementów wyświetlanych na panelu powiadomień.

Na ekranie ustawień dotknij **Urządzenie** → **Panel powiadomień**.

- **Jasność i głośność:** ustawienie wyświetlania pasków regulacji jasności i głośności na panelu powiadomień.
- **Polecane aplikacje:** włączenie w urządzeniu wyświetlania na panelu powiadomień listy polecanych aplikacji na podstawie wykonywanych czynności, takich jak podłączenie złącza słuchawkowego do urządzenia.
- **Ustaw. panelu powiadomień:** zmień układ przycisków szybkich ustawień wyświetlanych na panelu powiadomień.

Przybornik

Dzięki tej opcji można na urządzeniu korzystać z przybornika.

Na ekranie ustawień dotknij opcji **Urządzenie** → **Przybornik**, a następnie dotknij przełącznika **Przybornik**, aby go włączyć.

Wyświetlanie listy aplikacji w przyborniku. Aby edytować listę aplikacji, dotknij .

Ruchy

Włączanie funkcji rozpoznawania ruchu i zmienianie jej ustawień w urządzeniu.

Na ekranie aplikacji dotknij **Urządzenie** → **Ruchy**.

- **Wycisz/wstrzymaj:**
 - **Przykrywanie ekranu ręką:** ustawienie wstrzymania odtwarzania multimedialnych treści przy dotknięciu ekranu dłonią.
 - **Inteligentne wstrzymywanie:** ustawianie wstrzymywania odtwarzania filmów, gdy użytkownik przestaje patrzeć na ekran.
- **Przeciągnij dłonią, aby przechwycić:** ustawianie rejestrowania zrzutu ekranu po przesunięciu dłonią po ekranie w lewo lub w prawo.

Dostępność

Ta funkcja służy do zwiększania dostępności do urządzenia. Więcej informacji można znaleźć w części [Informacje o dostępności](#).

Na ekranie ustawień dotknij **Urządzenie** → **Dostępność**.

Tryb blokowania

Blokowanie wybranych powiadomień oraz długości trwania ich zablokowania.

Na ekranie ustawień dotknij opcji **Urządzenie** → **Tryb blokowania**, a następnie dotknij przełącznika **Tryb blokowania**, aby go włączyć.

Użytkownicy

Ta opcja umożliwia konfigurowanie i zarządzanie profilami użytkowników w celu określenia ustawień spersonalizowanych. Więcej informacji można znaleźć w części [Wiele użytkowników](#).

Na ekranie aplikacji dotknij **Urządzenie** → **Użytkownicy**.

Tryb prywatny

Włączenie w urządzeniu trybu prywatnego uniemożliwia innym osobom dostęp do Twojej prywatnej zawartości.

Na ekranie ustawień dotknij opcji **Urządzenie** → **Tryb prywatny**, a następnie dotknij przełącznika **Tryb prywatny**, aby go włączyć.

- **Metoda odblokowania:** ustawienie lub zmiana metody odblokowywania w celu włączenia trybu prywatnego.

Skaner odcisków palców

Dzięki tej funkcji można zarejestrować swoje odciski palców w urządzeniu, aby zabezpieczyć urządzenie lub zalogować się do swojego konta Samsung.

Na ekranie ustawień dotknij **Urządzenie** → **Skaner odcisków palców**.

- **Menedżer odcisków palców:** zapisywanie lub usuwanie informacji o odciskach palców.
- **Zmień alternatywne hasło:** zmiana alternatywnego hasła zastępującego odcisk palca, jeśli urządzenie go nie rozpozna.
- **Blokada ekranu:** zmiana metody blokowania ekranu.
- **Zweryfikuj Konto Samsung:** ustawienie weryfikowania przez urządzenie konta Samsung za pomocą odcisków palców.
- **Zapłać za pomocą PayPal:** włączenie w urządzeniu logowania do konta PayPal i autoryzowania płatności na podstawie odcisków palców.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

Ogólne

Konta

Dodawanie kont e-mail lub SNS.

Na ekranie ustawień dotknij **Ogólne** → **Konta**.

Chmura

Zmiana ustawień synchronizowania danych lub plików z kontem Samsung lub pamięcią masową Dropbox w chmurze.

Na ekranie ustawień dotknij **Ogólne** → **Chmura**.

Backup i zerowanie

Zmiana konfiguracji zarządzania ustawieniami i danymi.

Na ekranie ustawień dotknij **Ogólne** → **Backup i zerowanie**.

- **Utwórz kop. zap. danych:** określenie wykonywania kopii zapasowych ustawień i danych aplikacji na serwerze Google.
- **Konto kopii zapasowej:** konfigurowanie lub edytowanie konta kopii zapasowej Google.
- **Automatyczne przywracanie:** włączenie w urządzeniu przywracania ustawień i danych aplikacji, gdy są ponownie instalowane na urządzeniu.
- **Ustawienia fabryczne:** resetowanie ustawień, przywrócenie domyślnych wartości fabrycznych i usunięcie wszystkich danych użytkownika.

Język i wprowadzanie

Można zmienić ustawienia wprowadzania tekstu. Niektóre opcje mogą nie być dostępne w zależności od wybranego języka.

Na ekranie ustawień dotknij **Ogólne** → **Język i wprowadzanie**.

Język

Wybór wersji językowej wszystkich menu i aplikacji.

Domyślna

Wybór domyślnego typu klawiatury do wprowadzania tekstu.

Klawiatura Samsung

Aby zmienić ustawienia klawiatury Samsung, dotknij .



Dostępne opcje mogą się różnić w zależności od operatora sieci lub regionu.

- **Wybór języków wpisywania:** wybór języka używanego do wprowadzania tekstu.
- **Przewidywanie tekstu:** można uaktywnić tryb przewidywania, aby urządzenie przewidywało i sugerowało słowa na podstawie wpisywanych znaków. Można także zmienić ustawienia przewidywania wpisywanych słów.
- **Automatyczna wymiana:** włączanie w urządzeniu poprawiania błędnie napisanych i niekompletnych słów dotknięciem klawisza spacji.
- **Automatyczne wielkie litery:** ustawianie automatycznego umieszczania wielkiej litery po końcowym znaku interpunkcyjnym, takim jak kropka, znak zapytania czy wykrzyknik.
- **Automatyczne spacje:** automatyczne wstawianie spacji między wyrazami.
- **Automatyczna interpunkcja:** ustawianie wprowadzania kropki po dwukrotnym dotknięciu klawisza spacji.
- **Przeciąganie po klawiat.:**
 - **Brak:** wyłączenie ustawienia wpisywania ciągłego za pomocą klawiatury.
 - **Wpisywanie ciągłe:** wprowadzenie tekstu poprzez przesuwanie palcem po klawiaturze.
 - **Sterowanie kursorem:** włączanie inteligentnej funkcji nawigacji klawiatury, tak aby przesuwać kursor przewijając klawiaturę.
 - **Wprowadzanie przez przeciąganie:** włączanie lub wyłączanie wprowadzania liczb lub symboli z klawiatury przez dotknięcie klawisza i przesunięcie palcem w górę.
- **Dźwięk:** ustawianie sygnalizowania dźwiękiem operacji dotykania klawiszy.
- **Wibracja:** ustawianie sygnalizowania wibracjami operacji dotykania klawiszy.
- **Podgląd znaków:** włączanie funkcji wyświetlania dużych liter dotykanych na klawiaturze.
- **Dotknij i przytrzymaj — czas reakcji:** ustawienie czasu rozpoznawania dotknięcia i przytrzymania ekranu.
- **Zeruj ustawienia:** zerowanie ustawień klawiatury Samsung.

Pisanie głosowe Google

Aby zmienić ustawienia wprowadzania głosowego, dotknij .

- **Wybierz języki:** wybór języka używanego do wprowadzania tekstu.
- **Blokuj obraźliwe słowa:** zablokowanie rozpoznawania przez urządzenie wypowiadanych obraźliwych słów.
- **Rozpoznawanie mowy offline:** pobranie i zainstalowanie danych językowych do wprowadzania głosowego w trybie offline.

Wyszukiwanie głosowe

- **Język:** wybór języka funkcji rozpoznawania głosu.
- **“Ok Google” hotword detection:** włączenie w urządzeniu rozpoczynania rozpoznawania głosu, gdy zostanie wypowiedziane polecenie odblokowania w trakcie korzystania z aplikacji wyszukiwania.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

- **Generowanie mowy:** skonfigurowanie urządzenia do powiadamiania głosem o aktualnie wykonywanej czynności.
- **Blokuj obraźliwe słowa:** ukrywanie obraźliwych słów rozpoznanych przez urządzenie w wynikach wyszukiwania głosowego.
- **Rozpoznawanie mowy offline:** pobranie i zainstalowanie danych językowych do wprowadzania głosowego w trybie offline.
- **Dostosowane rozpoznawanie:** urządzenie może korzystać z informacji z panelu Google w celu bardziej dokładnego rozpoznawania mowy.
- **Zestaw słuchawkowy Bluetooth:** zezwalanie na wprowadzanie głosowe słów kluczowych wyszukiwania za pomocą mikrofonu zestawu słuchawkowego Bluetooth, gdy taki zestaw został podłączony.

Opcje syntezy mowy

- **PREFEROWANY MODUŁ TTS:** zmiana ustawień mechanizmów syntezy mowy. Aby zmienić ustawienia mechanizmów syntezy mowy, dotknij .
- **Szybkość mówienia:** wybór szybkości funkcji zamiany tekstu na mowę.
- **Posłuchaj przykładu:** odtworzenie przykładowego nagrania z odczytanym na głos tekstem.
- **Stan domyślnego języka:** wyświetlenie statusu języka domyślnego funkcji syntezy mowy.

Przejsie myszy

Istnieje możliwość aktywacji funkcji Mouseover. Wykonywać można różne funkcje, podczas gdy wskaźnik myszy lub myszy optycznej podłączony do urządzenia przesuwany jest na ekranie.

- **Etykiety podglądu i ikon:** ustawienie wyświetlania w podręcznym oknie podglądu zawartości lub informacji po wskazaniu wskaźnikiem myszy na element.
- **Przewijanie listy:** ustawienie przewijania przez listy za pomocą przesuwania wskaźnika na krawędź ekranu.

Szybkość wskaźnika

Zmiana szybkości wskaźnika myszy lub panelu dotykowego podłączonego do urządzenia.

Data i godzina

Można uzyskać dostęp do opisanych poniżej ustawień i zmieniać sposób wyświetlania daty i godziny.

Na ekranie ustawień dotknij **Ogólne** → **Data i godzina**.



Jeśli bateria zostanie całkowicie rozładowana lub wyjęta z urządzenia, ustawienia godziny i daty są resetowane.

- **Ustaw datę:** ręczne ustawienie bieżącej daty.
- **Ustaw godzinę:** ręczne ustawienie bieżącej godziny.
- **Wybierz strefę czasową:** wprowadzenie bieżącej strefy czasowej użytkownika.
- **Format 24-godzinny:** ustawienie 24-godzinnego formatu wyświetlania godziny.
- **Wybierz format daty:** umożliwia wybranie formatu daty.

Akcesoria

Zmiana ustawień akcesoriów.

Na ekranie ustawień dotknij **Ogólne** → **Akcesoria**.

- **Wyjście audio:** wybór formatu wyjścia dźwięku używanego w przypadku podłączania urządzenia do urządzeń z portem HDMI. Niektóre urządzenia mogą nie obsługiwać ustawienia dźwięku przestrzennego.
- **Automatyczne odblokowanie:** ustawianie automatycznego odblokowania przy otwarciu porywy.

Bateria

Wyświetlanie ilości energii baterii używanej przez urządzenie.

Na ekranie ustawień dotknij **Ogólne** → **Bateria**.

- **Wyświetl naład. baterii w %:** wyświetlanie stanu baterii.

Oszczędzanie energii

Uaktywnienie trybu oszczędzania energii i zmiana ustawień tego trybu. Więcej informacji można znaleźć w części [Funkcja oszczędzania energii](#).

Na ekranie ustawień dotknij **Ogólne** → **Oszczędzanie energii**.

- **Tryb oszczędzania energii:** uaktywnienie trybu oszczędzania energii i zmiana ustawień tego trybu.
 - **Ograniczanie wydajności:** włączanie w urządzeniu blokady pewnych opcji, jak wyłączenie podświetlenia przycisku ostatnich aplikacji i przycisku Wstecz.
 - **Tryb skali szarości:** włączenie w urządzeniu wyświetlania kolorów na ekranie jako odcieni szarości.
- **Tryb bardzo niskiego zużycia energii:** czas czuwania można wydłużyć przez wyświetlanie prostszego układu i ograniczenie dostępu do aplikacji w celu zmniejszenia zużycia baterii.



Szacowany maksymalny czas czuwania oznacza ile czasu upłynie do rozładowania się baterii, o ile urządzenie nie będzie używane. Czas czuwania może być inny zależnie od ustawień urządzenia i warunków obsługi.

Pamięć

Można wyświetlać informacje o pamięci urządzenia i karcie pamięci lub sformatować kartę pamięci.

Na ekranie ustawień dotknij **Ogólne** → **Pamięć**.



Formatowanie karty pamięci powoduje trwałe usunięcie wszystkich zapisanych na niej danych.



Rzeczywista, dostępna pojemność pamięci wewnętrznej jest mniejsza niż podana wartość, ponieważ system operacyjny i domyślne aplikacje zajmują część pamięci. Dostępna pojemność może ulec zmianie po uaktualnieniu urządzenia.

Bezpieczeństwo

Zmiana ustawień zabezpieczania urządzenia.

Na ekranie ustawień dotknij **Ogólne** → **Bezpieczeństwo**.

- **Zaszyfruj urządzenie:** określenie hasła umożliwiającego szyfrowanie danych na urządzeniu. Jeśli włączona jest ta funkcja, należy podać hasło po każdym włączeniu urządzenia.



Należy naładować baterię przed włączeniem tego ustawienia, ponieważ zaszyfrowanie danych trwa ponad jedną godzinę.

- **Szyfrowanie karty pamięci:** ustawienie szyfrowania plików na karcie pamięci.



Po przywróceniu ustawień fabrycznych urządzenia przy włączonym tym ustawieniu, urządzenie nie odczyta zaszyfrowanych plików. Wyłącz to ustawienie przed przywróceniem ustawień fabrycznych urządzenia.

- **Zdalna kontrola:** konfiguracja umożliwiająca kontrolę urządzenia przez Internet, w przypadku jego zgubienia lub kradzieży. Funkcja jest dostępna po zalogowaniu się do swojego konta Samsung.
 - **REJESTRACJA KONTA:** dodanie lub wyświetlenie konta Samsung.
 - **Użyj sieci bezprzew.:** konfigurowanie opcji zbierania danych o lokalizacji lub określania lokalizacji zgubionego lub skradzionego urządzenia za pomocą sieci Wi-Fi.
- **Przejdź do witryny:** otwarcie witryny Znajdź moje urządzenie (findmymobile.samsung.com). W witrynie Znajdź moje urządzenie można śledzić i sterować zgubionym lub skradzionym urządzeniem.
- **Widoczne hasła:** używając tej opcji, można skonfigurować urządzenie do wyświetlania hasła podczas wprowadzania.
- **Administratorzy urządzenia:** wyświetlanie danych administratorów zainstalowanych na urządzeniu. Administratorom urządzenia można zezwolić na stosowanie nowych zasad dotyczących urządzenia.
- **Nieznane źródła:** zezwolenie urządzeniu na instalowanie aplikacji z nieznanych źródeł.
- **Sprawdzaj aplikacje:** umożliwienie usługom Google sprawdzania aplikacji pod kątem niebezpiecznych treści przed ich zainstalowaniem.
- **Aktualizac. zasad zabezp.:** ustawienie automatycznego sprawdzania i pobierania aktualizacji zabezpieczeń przez urządzenie.
- **Wyślij raporty zabezpieczeń:** ustawienie automatycznego wysyłania zaktualizowanych raportów zabezpieczeń do firmy Samsung przez urządzenie.

- **Typ pamięci:** ustaw typ przechowywania dla plików poświadczających.
- **Zaufane poświadczenia:** określenie używania certyfikatów i poświadczeń w celu zapewnienia bezpieczeństwa korzystania z różnych aplikacji.
- **Instalac. z pamięci urządzenia:** instalacja certyfikatów szyfrowania zapisanych w pamięci USB.
- **Wyczyść poświadczenia:** usunięcie zawartości poświadczeń z urządzenia i resetowanie hasła.

Informacje o urządzeniu

Dostęp do informacji o urządzeniu, edycja nazwy urządzenia lub aktualizacja oprogramowania urządzenia.

Na ekranie ustawień dotknij **Ogólne** → **Informacje o urządzeniu**.

Aplikacje

Menadżer Aplikacji

Wyświetlanie aplikacji urządzenia i zarządzanie nimi.

Na ekranie ustawień dotknij **Aplikacje** → **Menadżer Aplikacji**.

Aplikacje domyślne

Wybór ustawień domyślnych podczas korzystania z aplikacji.

Na ekranie ustawień dotknij **Aplikacje** → **Aplikacje domyślne**.

Kontakty

Zmienianie ustawień korzystania z kontaktów.

Na ekranie ustawień dotknij **Aplikacje** → **Kontakty**.

- **Importuj/Eksportuj**: importowanie lub eksportowanie kontaktów.
- **Kontakty do wyświetlenia**: wybór kontaktów, które będą wyświetlane.
- **Tylko kont. z nr telefonu**: ustawienie urządzenia pozwalające wyświetlać wyłącznie kontakty z numerem telefonu.
- **Sortuj według**: wybór opcji sortowania kontaktów.
- **Wyświetl kontakty według**: wybór opcji wyświetlania nazw kontaktów.
- **Wyślij informacje kontaktowe**: wybór metody udostępnienia kontaktów.
- **Konta**: dodawanie lub edytowanie konta do zsynchronizowania kontaktów.

E-mail

Zmiana ustawień wysyłania wiadomości e-mail i zarządzania nimi.

Na ekranie ustawień dotknij **Aplikacje** → **E-mail**.

Ustawienia wspólne

- **Wyświetl**: zmiana ustawień wyświetlania wiadomości e-mail.
- **Tworzenie i wysyłanie**:
 - **Domyślny rozmiar obrazu**: wybór rozmiaru załącznika w przypadku załączania obrazu.
 - **Opóźnij wysyłanie e-mail**: ustawienie czasu oczekiwania przed wysłaniem wiadomości e-mail po dotknięciu przycisku wysłania.
- **Domyślnie wyświetlane**: włączenie w urządzeniu otwierania określonego ekranu po usunięciu wiadomości e-mail.
- **Potwierdź usuwanie**: ustawianie żądania potwierdzenia usunięcia przed usunięciem wiadomości z urządzenia.
- **Nadawcy priorytetowi**: zmiana ustawień priorytetów nadawców.
- **Adresy spamu**: dodawanie adresów e-mail do zablokowania.

USTAWIENIA KONTA

Zarządzanie istniejącymi kontami e-mail lub dodawanie nowych kont.

Galeria

Ta funkcja umożliwia zmianę ustawień korzystania z aplikacji **Galeria**.

Na ekranie ustawień dotknij **Aplikacje** → **Galeria**.

- **Etykiety:**
 - **Asystent etykiety:** wyświetlanie przez urządzenie etykiet kontekstowych.
 - **Etykieta twarzy:** dzięki tej funkcji można oznaczać twarze na zdjęciu, używając etykiet twarzy.

Internet

Ta funkcja umożliwia zmianę ustawień korzystania z Internetu.

Na ekranie ustawień dotknij **Aplikacje** → **Internet**.

- **Konto:** logowanie się do konta Samsung.
- **Ustaw stronę główną:** ustawienie domyślnej strony głównej.
- **Autom. wypełn. formularzy:** ustawienie automatycznego wprowadzania informacji o użytkowniku, takich jak imię lub numer telefonu, podczas wypełniania formularzy na stronach WWW.
- **Prywatność:** zarządzanie osobistymi danymi podczas przeglądania stron WWW.
- **Ekran i tekst:** zmiana ustawień, dostosowanie rozmiaru czcionki i innych opcji podczas wyświetlania stron WWW.
- **Ustawienia zawartości:** zmiana ustawień zarządzania plikami cookies podczas wyświetlania stron WWW, ustawienie, czy mają być wyświetlane wyskakujące okienka oraz inne ustawienia.
- **Zarz. przepustowością:** zmienianie ustawień szerokości pasma.

S Terminarz

Ta funkcja umożliwia zmianę ustawień korzystania z aplikacji **S Terminarz**.

Na ekranie aplikacji dotknij **Aplikacje** → **S Terminarz**.

- **Ustawienia wyświetlania:**
 - **Pierwszy dzień tygodnia:** wybór pierwszego dnia tygodnia.
 - **Wyświetlanie numeru tygodnia:** ustawienie wyświetlania numerów tygodni w roku.
 - **Ukryj wydarzenia odrzucone:** ustawienie ukrywania zdarzeń, które minęły.
 - **Ukryj ukończone zadania:** ustawienie ukrywania ukończonych zadań.
 - **Pogoda:** ustawienie wyświetlania prognozy pogody.
- **Strefa czasowa:**
 - **Zablokuj strefę czasową:** ustawienie pozostawiania strefy czasowej bez zmian w trakcie przemieszczania się pomiędzy strefami czasowymi.
 - **Wybierz strefę czasową:** wybór strefy czasowej.
 - **Wyświetl dzisiejsze wg:** ustawianie w kalendarzu bieżącej strefy czasowej lub wybranej strefy czasowej.
- **Powiadomienie o wydarzeniach:**
 - **Wybierz typ alarmu:** wybór ustawień powiadomień dla zdarzeń.
 - **Wybierz dzwonek:** wybór dzwonka dla zdarzeń lub zadań.
 - **Wibracja:** ustawienie wibracji przy powiadamianiu o zdarzeniach lub zadaniach.
 - **Szybkie odpowiedzi:** wybór lub tworzenie szablonów wysyłania wiadomości do uczestników zdarzeń.

S Voice

Istnieje możliwość zmiany ustawień rozpoznawania głosu.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Aplikacje** → **S Voice**.

- **General:**
 - **Language:** wybór języka funkcji rozpoznawania głosu.
 - **Hide offensive words:** ukrywanie obraźliwych słów rozpoznanych przez urządzenie w wynikach wyszukiwania głosowego.
 - **About:** wyświetlenie informacji o wersji.

- **Wake-up:**
 - **Open via the home key:** ustawianie uruchamiania aplikacji **S Voice** przez dwukrotne dotknięcie przycisku ekranu startowego.
 - **Voice wake-up:** ustawienie, czy ma być uruchamiana funkcja rozpoznawania głosu po wypowiedzeniu polecenia budzenia podczas używania funkcji **S Voice**.
- **Advanced:**
 - **Check missed events:** ustawianie uruchamiania aplikacji **S Voice** i informowania o przegapionych powiadomieniach w przypadku podłączenia zestawu słuchawkowego i naciśnięcia przycisku zestawu słuchawkowego.
 - **Personal briefing:** ustawienie wyświetlania zdarzeń zapisanych w aplikacji **S Terminarz** podczas korzystania z aplikacji **S Voice**.
 - **Erase S Voice data:** usuwanie danych używanych przez aplikację **S Voice** z serwera **S Voice**.
 - **Home address:** wprowadzenie adresu domowego w celu korzystania z informacji o lokalizacji w funkcji poleceń głosowych.
 - **Log in to Facebook:** wprowadź dane logowania do konta Facebook, aby korzystać z tego serwisu za pomocą aplikacji **S Voice**.
 - **Sign in to Twitter:** wprowadź dane logowania do konta Twitter, aby korzystać z tego serwisu za pomocą aplikacji **S Voice**.

Dostępność

Informacje o dostępności

Menu dostępności oferuje specjalne funkcje dostosowane do użytku przez osoby z różnymi rodzajami niepełnoprawności, na przykład z wadą wzroku lub słuchu. Dostępne są następujące funkcje:

- Funkcja TalkBack
- Zmiana rozmiaru czcionki
- Powiększanie ekranu
- Przypomnienia o powiadomieniach
- Odwracanie kolorów wyświetlania
- Dostosowanie kolorów
- Wyłączanie wszystkich dźwięków
- Powiadomienie świetlne fleszem
- Dostosowywanie balansu dźwięku
- Tryb dźwięku monofonicznego
- Dostosowywanie ustawień napisów
- Pomocnicze menu
- Ustawienia czasu reakcji dla dotykania i przytrzymywania
- Tryb sterowania interakcją
- Tryb jednokrotnego dotyku
- Zarządzanie ustawieniami dostępności

Aby skorzystać z menu dostępności, otwórz ekran aplikacji, a następnie dotknij opcji **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność**.

Otwieranie menu dostępności za pomocą przycisku ekranu startowego

Poniższe menu dostępności można wywołać, naciskając trzykrotnie przycisk ekranu startowego.

- Dostępność
- TalkBack
- Kolory w negatywie
- Kontrola interakcji

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność**, a następnie dotknij przełącznika **Dostęp bezpośredni**, aby go włączyć. Następnie wybierz menu dostępności, które będą otwierane, gdy trzykrotnie naciśniesz przycisk ekranu startowego.

Jeśli zostanie wybrane więcej niż jedno menu, za każdym razem, gdy trzykrotnie naciśniesz przycisk ekranu startowego urządzenie będzie wyświetlało okienko wyskakujące z pytaniem, które menu ma zostać użyte. Aby umożliwić **Kontrola interakcji** w menu dostępności, włącz tę funkcję. Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** → **Możliwości manualne i interakcja**, a następnie dotknij przełącznika **Kontrola interakcji**, aby go włączyć.

Powiadomienia głosowe (funkcja TalkBack)

Włączanie lub wyłączanie funkcji TalkBack

Gdy funkcja TalkBack jest włączona, urządzenie odczytuje na głos tekst wyświetlany na ekranie lub nazwy wybieranych funkcji. Ta funkcja jest przydatna dla osób mających trudności z odczytywaniem treści na ekranie.

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** → **Widoczność** → **TalkBack**.
- 2 Dotknij przełącznika na górze ekranu, aby go włączyć.
Aby wyłączyć funkcję TalkBack, dotknij przełącznika na górze ekranu i szybko dotknij dwukrotnie dowolnego miejsca ekranu.
- 3 Dotknij **OK**.
Aby wyłączyć funkcję TalkBack, dotknij opcji **OK** i szybko dotknij dwukrotnie dowolnego miejsca na ekranie.

Po włączeniu funkcji TalkBack możliwe jest odsłuchiwanie odczytywanych na głos powiadomień głosowych oraz nazw wybieranych funkcji. Istnieje także możliwość ustawienia odtwarzania powiadomień głosowych o wyłączeniu ekranu, nowych powiadomieniach i innych zdarzeniach.

Gdy w trakcie korzystania z funkcji TalkBack włączysz opcję **Czytanie dotykaniem**, urządzenie będzie odczytywało wybrane elementy na głos. Gdy dotkniesz elementu na ekranie, urządzenie najpierw odczyta na głos jego nazwę. Jeśli następnie dotkniesz dowolnego miejsca ekranu dwukrotnie, urządzenie wykona funkcję lub otworzy aplikację. Jeśli funkcja **Czytanie dotykaniem** jest wyłączona, na urządzeniu nie można wykonywać różnych funkcji wymagających gestów palców.

Aby włączyć funkcję **Czytanie dotykaniem**, na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** → **Widoczność** → **TalkBack** → **Ustawienia**, a następnie zaznacz opcję **Czytanie dotykaniem**.



Niektóre funkcje nie są dostępne podczas korzystania z funkcji TalkBack.

Sterowanie ekranem za pomocą gestów palców

W trakcie korzystania z funkcji TalkBack można obsługiwać ekran, wykonując różne gesty palcami. Jeśli funkcja **Czytanie dotykaniem** jest wyłączona, na urządzeniu nie można wykonywać niektórych funkcji wymagających gestów palców.

Aby włączyć funkcję **Czytanie dotykaniem**, na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** → **Widoczność** → **TalkBack** → **Ustawienia**, a następnie zaznacz opcję **Czytanie dotykaniem**.

- Eksplorowanie ekranu: przyłóż palec do ekranu i eksploruj ekran, poruszając po nim palcem. Jeśli wybierzesz element i przytrzymasz na nim palec, urządzenie przeczyta nazwę tego elementu na głos. Po podniesieniu palca element znajdujący się pod nim zostaje wybrany.
- Wybieranie elementów: dotknij elementu, aby go wybrać. Możesz też wybrać element w trakcie korzystania z ekranu, i go przytrzymać, a następnie podnieść palec.
- Otwieranie wybranego elementu: gdy usłyszysz, jak jest czytana na głos nazwa wymaganego elementu, podnieś palec znad tego elementu. Następnie dwukrotnie dotknij dowolnego miejsca na ekranie.
- Wybieranie poprzedniego elementu: szybko przewiń ekran w górę lub w lewo jednym palcem.

- Wybieranie następnego elementu: szybko przewiń ekran w dół lub w prawo jednym palcem.
- Przewijanie list: przewijaj ekran w górę lub w dół dwoma palcami.
- Powrót do poprzedniej strony: przewiń ekran w prawo dwoma palcami.
- Przejście do następnej strony: przewiń ekran w lewo dwoma palcami.
- Odblokowywanie ekranu: przewiń ekran dwoma palcami w dowolną stronę w obszarze zablokowanego ekranu.
- Otwieranie panelu powiadomień: przeciągnij górę ekranu w dół dwoma palcami.
- Otwieranie panelu szybkich ustawień: przeciągnij górę ekranu w dół trzema palcami.

Ustawienia gestów palców funkcji TalkBack można skonfigurować w obszarze **Zarządzaj gestami**. Więcej informacji można znaleźć w części [Konfigurowanie ustawień gestów palców](#).

Konfigurowanie ustawień gestów palców

W trakcie korzystania z funkcji TalkBack możesz wykonywać operacje za pomocą gestów palców. Możesz wykonywać takie czynności, jak powracanie do poprzedniego ekranu, otwieranie ekranu startowego i inne. Zanim zaczniesz korzystać z gestów palców, musisz je skonfigurować.

Konfigurowanie ustawień dla gestów pionowych

Z dwuczęściowych gestów pionowych można korzystać, przeciągając palcami w górę i w dół od dolnej części ekranu lub odwrotnie.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** → **Widoczność** → **TalkBack** → **Ustawienia** → **Zarządzaj gestami** → **Dwuczęściowe gesty pionowe**. Następnie wybierz jedną z następujących funkcji:

- **Przejdź do pierwszego i ostatniego elementu na ekranie:** po przeciągnięciu palcami na ekranie w górę i w dół wybierana jest pierwsza pozycja na górze ekranu. Po szybkim przeciągnięciu palcami na ekranie w dół i w górę wybierana jest ostatnia pozycja na dole ekranu.
- **Przełącz między poziomami czytania:** po szybkim przeciągnięciu palcami na ekranie w górę i w dół jednostka tekstu jest zmieniana. Jednostka tekstu jest zmieniana w kolejności strona, akapit, linia, słowo, znak, podstawowa. Po szybkim przeciągnięciu palcami na ekranie w dół i w górę jednostka tekstu jest zmieniana w odwrotnej kolejności.

Konfigurowanie ustawień dla gestów skrótów

Ta funkcja służy do konfigurowania ośmiu gestów skrótów. Skonfigurować można takie gesty, jak na przykład przeciąganie palcem w górę, a następnie w prawo bez podnoszenia go, a także inne. Istnieje możliwość zmiany gestów skrótów lub przypisania funkcji wolnym skrótom.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** → **Widoczność** → **TalkBack** → **Ustawienia** → **Zarządzaj gestami**. Wybierz gest, a następnie wybierz funkcję, jaka ma być do niego przypisana.

Dostępne są następujące funkcje:

- **Przycisk Wstecz:** powrót do poprzedniego ekranu.
- **Przycisk Ekran główny:** otwieranie ekranu startowego.
- **Przycisk Ostatnie aplikacje:** otwieranie listy ostatnio używanych aplikacji.
- **Otwórz powiadomienia:** otwieranie panelu powiadomień.
- **Otwórz menu globalnego kontekstu:** otwieranie globalnego menu kontekstowego. Dotknij ekranu i przytrzymaj go, aby otworzyć okrągłe, globalne menu kontekstowe. Dostępne są takie funkcje, jak **Szybka nawigacja**, **Czytaj od góry**, **Przeliteruj ostatnią wypowiedź** i **Czytaj od następnego elementu**. Następnie przeglądaj menu, rysując okrąg palcem bez odrywania. Po znalezieniu odpowiedniego menu odsuń palec od menu, aby je wybrać.

Dotknij **Wstrzymaj reagowanie** w lewej górnej części ekranu, jeśli chcesz wstrzymać odtwarzanie powiadomień głosowych.

Dotknij **Ustawienia Informowania mową** w prawej górnej części ekranu, jeśli chcesz uzyskać dostęp do ustawień TalkBack. Więcej informacji można znaleźć w części [Konfigurowanie ustawień funkcji TalkBack](#).

- **Otwórz menu lokalnego kontekstu:** otwieranie lokalnego menu kontekstowego. Jednostki odczytywanego tekstu na ekranie możesz wybrać. Jeśli ta funkcja używana jest podczas wprowadzania tekstu, dostępne są menu kontekstowe, takie jak menu sterowania kursorem. Dotknij ekranu i przytrzymaj go, aby otworzyć okrągłe menu kontekstowe. Następnie przeglądaj menu, rysując okrąg palcem bez odrywania. Po znalezieniu odpowiedniego menu odsuń palec od menu, aby je wybrać.
- **Czytaj od góry:** odczytywanie na głos elementów od pierwszej do ostatniej pozycji w kolejności.
- **Czytaj od następnego elementu:** odczytywanie na głos elementów, rozpoczynając od pozycji następnej w kolejności po pozycji wybranej.

Zmiana jednostek odczytu

Funkcja TalkBack umożliwia odsłuchanie tekstu wyświetlonego na ekranie. Możesz przeciągnąć palcem w górę, w dół, w lewo lub w prawo, aby wybrać wymagany tekst. Domyślnie przez urządzenie na głos odczytywany jest tekst w wybranym obszarze. Na urządzeniu można także ustawić odczytywanie innych jednostek tekstu, na przykład linii lub akapitów.

Zmiana jednostek odczytu za pomocą lokalnego menu kontekstowego

- 1 Wybierz fragment tekstu do odczytania.
- 2 Aby odtworzyć lokalne menu kontekstowe, przeciągnij palcem w górę, a następnie w prawo bez odrywania.
- 3 Aby skorzystać z menu, dotknij ekranu i przytrzymaj go, a następnie narysuj okrąg palcem. Następnie podnieś palec, gdy usłyszysz **Zmień szczegółowość**.
- 4 Aby skorzystać z menu, ponownie dotknij ekranu i przytrzymaj go, a następnie narysuj okrąg palcem. Podnieś palec, gdy usłyszysz wymaganą jednostkę tekstu.

Informacje na temat zmiany gestu skrótu otwierającego lokalne menu kontekstowe znajdują się w części [Konfigurowanie ustawień dla gestów skrótów](#).

Zmiana jednostek tekstu za pomocą dwuczęściowych gestów pionowych

Po szybkim przeciągnięciu palcami na ekranie w górę i w dół jednostka tekstu jest zmieniana. Jednostka tekstu jest zmieniana Mistranslation: w kolejności strona, akapit, linia, słowo, znak, podstawowa. Po szybkim przeciągnięciu palcami na ekranie w dół i w górę jednostka tekstu jest zmieniana w odwrotnej kolejności.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** → **Widoczność** → **TalkBack** → **Ustawienia** → **Zarządzaj gestami** → **Dwuczęściowe gesty pionowe** → **Przełącz między poziomami czytania**.

Tekst znajdujący się obok wybranego tekstu można usłyszeć przy zastosowaniu bieżącej jednostki tekstu. Aby usłyszeć następną sekcję tekstu, przeciągnij palcem w dół lub w prawo na ekranie. Ponadto można usłyszeć tekst znajdujący się przed wybranym tekstem przy zastosowaniu bieżącej jednostki tekstu. Aby usłyszeć poprzednią sekcję tekstu, przeciągnij palcem w górę lub w lewo na ekranie.

Wstrzymywanie odtwarzania powiadomień głosowych

Otwórz globalne menu kontekstowe, przeciągając palcem w dół, a następnie w prawą stronę ekranu bez odrywania. Po wybraniu opcji **Wstrzymaj reagowanie** w lewej górnej części ekranu odtwarzanie powiadomień głosowych zostaje wstrzymane.

Gdy odtwarzanie powiadomień głosowych jest wstrzymane, można je wznowić m.in. poprzez włączenie ekranu lub innymi metodami. Aby zmienić metodę wznawiania funkcji TalkBack, otwórz ekran aplikacji i dotknij opcji **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** → **Widoczność** → **TalkBack** → **Ustawienia** → **Wznów ze stanu zawieszenia**. Następnie wybierz opcję.

Informacje na temat zmiany gestu skrótu otwierającego globalne menu kontekstowe znajdują się w części [Konfigurowanie ustawień dla gestów skrótów](#).

Korzystanie z funkcji szybkiej nawigacji

Za pomocą funkcji szybkiej nawigacji możesz uzyskać dostęp do menu, rysując okrąg na ekranie bez konieczności wybierania elementu przez przewijanie w górę i w dół.

Otwórz globalne menu kontekstowe, przeciągając palcem w dół, a następnie w prawą stronę ekranu bez odrywania. Aby skorzystać z menu, dotknij ekranu i przytrzymaj go, a następnie narysuj dookoła menu okrąg palcem. Następnie podnieś palec, gdy usłyszysz **Szybka nawigacja**. Aby skorzystać z menu, ponownie dotknij ekranu i narysuj dookoła menu okrąg palcem. Następnie podnieś palec, gdy usłyszysz nazwę wymaganego menu.

Dodawanie etykiet obrazów i zarządzanie nimi

Do obrazów znajdujących się na ekranie można przypisywać etykiety. Po wybraniu obrazów etykiety odczytywane są na głos przez urządzenie. Istnieje możliwość dodawania etykiet do obrazów bez przypisanych etykiet, korzystając z lokalnego menu kontekstowego.

Otwórz lokalne menu kontekstowe, przeciągając palcem w górę, a następnie w prawą stronę ekranu bez odrywania. Aby skorzystać z menu, dotknij ekranu i przytrzymaj go, a następnie narysuj dookoła menu okrąg palcem. Gdy usłyszysz opcję menu dodawania etykiety, podnieś palec, aby ją wybrać.

Aby wyświetlić etykiety, otwórz ekran aplikacji i dotknij opcji **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** → **Widoczność** → **TalkBack** → **Ustawienia** → **Zarządzaj etykietami niestandardowymi**.

Konfigurowanie ustawień funkcji TalkBack

Istnieje możliwość dostosowania ustawień funkcji TalkBack zgodnie z wymaganiami.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** → **Widoczność** → **TalkBack** → **Ustawienia**. Globalne menu kontekstowe możesz także otworzyć, przeciągając palcem w dół, a następnie w prawą stronę ekranu bez odrywania. Następnie przeciągnij palcem w prawą górną część ekranu i podnieś go, gdy usłyszysz **Ustawienia Informowania mową**.

- **Głośność mowy:** dostosowywanie poziomu głośności odtwarzania powiadomień głosowych. Głośność powiadomień głosowych zależy od głośności odtwarzacza multimedialnego. Aby dostosować głośność odtwarzania plików multimedialnych, naciśnij przycisk regulacji głośności w górę lub w dół podczas odsłuchiwanie powiadomień głosowych. Ewentualnie na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dźwięk** → **Głośność**, a następnie przeciągnij pasek dostosowania poziomu głośności dla zawartości multimedialnej w lewo lub w prawo.
- **Użyj zmian tonu:** włączenie w urządzeniu czytania na głos niskim tonem tekstu, który jest wpisywany przy użyciu klawiatury.
- **Echo klawiatury:** ustawienie urządzenia tak, aby na głos odczytywany był tekst lub znaki wprowadzane za pomocą klawiatury. Istnieje także możliwość określenia typu klawiatury, do którego będzie stosowana ta funkcja.
- **Mów przy wyłączonym ekranie:** ustawienie urządzenia tak, aby powiadomienia głosowe odtwarzane były przy wyłączonym ekranie.
- **Wstrząśnij, by rozpocząć ciągłe czytanie:** włączenie w urządzeniu odczytywania na głos tekstu wyświetlonego na ekranie po wstrząśnięciu urządzeniem. Istnieje możliwość wyboru spośród różnych prędkości potrząsania.
- **Sygnał wibracyjny:** włączenie w urządzeniu wibrowania podczas korzystania z ekranu.
- **Sygnał dźwiękowy:** ustawienie emitowania dźwięku podczas sterowania ekranem, np. podczas przewijania ekranu itp.
- **Preferuj dźwięk mowy:** ustawienie zmniejszania poziomu głośności odtwarzania na głos plików multimedialnych podczas odczytywania nazw elementów.

- **Głośność dźwięku:** regulowanie głośności dźwięku odtwarzanego, gdy ekran zostanie dotknięty, aby nim sterować. Ta funkcja jest dostępna po wybraniu opcji **Sygnal dźwiękowy**.
- **Czytanie dotykiem:** ustawienie odczytywania przez urządzenie na głos nazw elementów znajdujących się pod palcem. Aby znaleźć wybrany element, przesunąć palec w dowolne miejsce na ekranie. Po usłyszeniu opisu wybranego elementu odsunąć od niego palec i szybko dotknij dwa razy dowolne miejsce na ekranie, aby go otworzyć. Do wybranej strony możesz przejść, przewijając ekran w lewo lub w prawo dwoma palcami. Więcej szczegółów na temat sterowania ekranem przy użyciu funkcji Korzystaj za pomocą dotyku zawiera część [Sterowanie ekranem za pomocą gestów palców](#).
- **Automatycznie przewijaj listy:** włączenie w urządzeniu automatycznego przewijania przez pozostałą część listy, która nie jest wyświetlona na ekranie, i odczytywania elementów na głos.
- **Wybieranie jednym dotknięciem:** włączenie w urządzeniu otwierania wybranego elementu po jego jednokrotnym dotknięciu.
- **Uruchom samouczek „Czytanie dotykiem”:** wyświetlenie samouczka na temat funkcji Korzystaj za pomocą dotyku.
- **Zarządzaj gestami:** przypisywanie funkcji do wykonywania za pomocą gestów palcami. Więcej informacji można znaleźć w części [Konfigurowanie ustawień gestów palców](#).
- **Zarządzaj etykietami niestandardowymi:** wyświetlanie dodanych etykiet.
- **Wznów ze stanu zawieszenia:** wybór metody wznawiania odtwarzania powiadomień głosowych.
- **Ustawienia programisty:** ustawienia opcji dla tworzenia aplikacji.

Korzystanie z urządzenia przy wyłączonym ekranie

Ekran urządzenia może być przez cały czas wyłączony, aby zachować prywatność zawartości ekranu. Ekran nie jest włączany po naciśnięciu przycisków zewnętrznych lub dotknięciu ekranu. Aktualnie uruchomione funkcje także nie są wyłączane.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** → **Widoczność**, a następnie zaznacz **Ciemny ekran**. Aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję, należy dwukrotnie nacisnąć przycisk włączania/wyłączania.

Korzystanie z funkcji szybkiego wprowadzania za pomocą klawiszy

Urządzenie może wprowadzać znak po dotknięciu go na klawiaturze i podniesieniu palca. Można wprowadzać znaki za pomocą tej funkcji zamiast podnoszenia palca i dwukrotnego dotknięcia ekranu.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** → **Widoczność**, a następnie zaznacz **Szybkie wprowadzanie z klawiatury**.

Odczytywanie haseł na głos

Dzięki tej funkcji na urządzeniu hasła odczytywane są na głos, gdy włączona jest funkcja TalkBack. Korzystanie z tej funkcji umożliwia sprawdzenie, czy wprowadzane jest właściwe hasło.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** → **Widoczność**, a następnie zaznacz **Wypowiadaj hasła**.

Ustawianie funkcji zamiany tekstu na mowę

Istnieje możliwość zmiany ustawień funkcji zamiany tekstu na mowę używanych przy włączonej funkcji TalkBack, takich jak języki, szybkość i inne.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** → **Widoczność** → **Opcje syntezatora mowy**, a następnie korzystaj z następujących funkcji:

- **Mechanizm syntezatora mowy Samsung / Mechanizm Google przetwarzania tekstu na mowę:** wybór mechanizmu funkcji zamiany tekstu na mowę.
- **Szybkość mówienia:** wybór szybkości funkcji zamiany tekstu na mowę.
- **Posłuchaj przykładu:** odtworzenie przykładowego nagrania z odczytanym na głos tekstem. Jeśli przykładowy tekst nie może zostać odczytany przez urządzenie na głos, dotknij  → **Zainstaluj dane głosu**, aby pobrać i zainstalować dane głosowe dla funkcji zamiany tekstu na mowę.
- **Stan domyślnego języka:** wyświetlanie stanu bieżącego ustawienia języka funkcji syntezy mowy.

Wprowadzanie tekstu za pomocą klawiatury

Aby wyświetlić klawiaturę, dotknij pola wprowadzania tekstu, a następnie dwukrotnie dotknij dowolnego miejsca na ekranie.

Po dotknięciu klawiatury palcem odczytywane są na głos opisy przycisków znaków znajdujących się pod palcem. Po usłyszeniu opisu odpowiedniego menu odsuń palec od menu, aby je wybrać. Znak jest wprowadzany, a tekst jest odczytywany na głos.

Jeśli **Szybkie wprowadzanie z klawiatury** nie jest włączone, odsuń palec od wybranego znaku, a następnie dotknij szybko dwukrotnie dowolnego miejsca na ekranie. Aby włączyć funkcję szybkiego wprowadzania, otwórz ekran aplikacji, dotknij opcji **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** → **Widoczność**, a następnie zaznacz opcję **Szybkie wprowadzanie z klawiatury**.

Wprowadzane dodatkowych znaków

Dotknij przycisku na klawiaturze i przytrzymaj go. Jeśli za pomocą przycisku możliwe jest wprowadzanie dodatkowych znaków, nad klawiaturą wyświetlone zostanie wyskakujące okienko ze znakami. Aby wybrać znak, przeciągaj palcem po ekranie, aż usłyszysz nazwę wybranego znaku, a następnie podnieś palec.

Zmienianie języka wprowadzania

Aby dodać języki wprowadzania, otwórz ekran aplikacji i dotknij opcji **Ustawienia** → **Ogólne** → **Język i wprowadzanie**. Następnie dotknij ikony  obok opcji **Klawiatura Samsung** → **Wybór języków wpisywania**, a następnie wybierz języki.

Aby zmienić język wprowadzania, dotknij ikony , a następnie szybko dotknij dwukrotnie dowolnego miejsca na ekranie.

Edytowanie tekstu

Za pomocą lokalnego menu kontekstowego można przesuwać kursor lub kopiować i wklejać tekst.

Otwórz lokalne menu kontekstowe, przeciągając palcem w górę, a następnie w prawą stronę ekranu bez odrywania. Aby skorzystać z menu, dotknij ekranu i przytrzymaj go, a następnie narysuj dookoła menu okrąg palcem. Następnie podnieś palec, gdy usłyszysz **Zmień szczegółowość**. Aby skorzystać z menu, ponownie dotknij ekranu i narysuj dookoła menu okrąg. Następnie podnieś palec, gdy usłyszysz wymaganą jednostkę tekstu.

Podczas edytowania tekstu ustaw słowo lub znak jako jednostkę tekstu według własnych preferencji. W trybie zaznaczania tekst zaznaczany jest na urządzeniu zgodnie z określoną jednostką tekstu.

Przeciągnij palcem w górę, w dół, w lewo lub w prawo, aby odsłuchać tekst. Podczas odczytywania na głos tekstu do edycji można skorzystać z następujących działań:

- Usuwanie tekstu: dotknij klawisza usuwania na klawiaturze.
- Zaznaczanie tekstu przy użyciu trybu zaznaczania: po włączeniu trybu zaznaczania można zaznaczać tekst, słuchając go. Aby włączyć tryb zaznaczania, otwórz lokalne menu kontekstowe i wybierz **Sterowanie kursorem** → **Rozpocznij tryb zaznaczania**. Przewiń w lewo lub w prawo, aby odsłuchać tekst przed aktualnie wybranym tekstem lub po nim. Aby wyłączyć tryb zaznaczania, otwórz lokalne menu kontekstowe i wybierz **Sterowanie kursorem** → **Zakończ tryb zaznaczania**.
- Wybór całego tekstu: otwórz lokalne menu kontekstowe i wybierz **Sterowanie kursorem** → **Zaznacz wszystko**. Cały tekst w dokumencie zostanie zaznaczony.
- Kopiowanie lub przycinanie tekstu: wybierz tekst za pomocą lokalnego menu kontekstowego. Następnie otwórz lokalne menu kontekstowe i wybierz **Sterowanie kursorem**. Wybierz **Kopiuj**, aby skopiować wybrany tekst, lub wybierz **Wytnij**, aby wyciąć wybrany tekst. Zaznaczony tekst zostaje skopiowany do schowka.
- Wklejanie tekstu: umieść kursor w miejscu, w którym tekst powinien zostać wklejony, otwórz lokalne menu kontekstowe, a następnie wybierz **Sterowanie kursorem** → **Wklej**.

Głosowe wprowadzanie tekstu

Tekst można wprowadzać za pomocą głosu. Aby wyświetlić klawiaturę, dotknij pola wprowadzania tekstu, a następnie dwukrotnie dotknij dowolnego miejsca na ekranie.

Po dotknięciu i przytrzymaniu  na urządzeniu wyświetlone zostanie wyskakujące okienko z opcjami klawiatury. Przeciągnij palcem na ekranie, nie podnosząc go. Gdy zostanie wybrana opcja , podnieś palec. Powiedz słowa, które chcesz wprowadzić w polu tekstowym. Wymawiane słowa będą wyświetlane jako tekst na ekranie i urządzenie będzie je odczytywać na głos.

Jeśli chcesz wprowadzić więcej tekstu, wybierz przycisk mikrofonu i wypowiedz słowa.

Zmienianie języka wprowadzania

Aby zmienić język wprowadzania, w trakcie wprowadzania tekstu za pomocą głosu wybierz **Polski (Polska)** i wybierz język.

Aby dodać języki do listy, wybierz opcję **Polski (Polska)** → **Dodaj więcej języków**, odznacz opcję **Automatyczny**, a następnie wybierz języki.

Zmiana rozmiaru czcionki

Ta funkcja umożliwia zmianę rozmiaru czcionki. Na urządzeniu można korzystać z różnych rozmiarów czcionek, co ułatwia korzystanie z urządzenia osobom z upośledzeniem wzroku. W niektórych aplikacjach ustawienie rozmiaru czcionki **Ogromny** może być niemożliwe.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** → **Widoczność** → **Rozmiar tekstu**.

Powiększanie ekranu

Ta funkcja umożliwia powiększanie ekranu oraz przybliżanie określonego obszaru.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** → **Widoczność**, a następnie dotknij przełącznika **Gesty powiększenia**, aby go włączyć.

- Przybliżanie lub oddalanie: dotknij ekranu trzykrotnie, aby przybliżyć określony obszar. Ponownie dotknij ekranu trzykrotnie, aby powrócić.
- Korzystanie z ekranu przez przewijanie: powiększony ekran można przewijać dwoma palcami.
- Dostosowywanie współczynnika zoomu: dotknij ekranu dwoma palcami w powiększonym obszarze. Następnie odsuń dwa palce od siebie lub zsuń je razem, aby dostosować współczynnik.



- Klawiatury wyświetlanej na ekranie nie można powiększyć.
- Gdy ta funkcja jest włączona, działanie niektórych aplikacji, jak **Kalkulator**, może być zakłócone.

Ustawianie przypomnień o powiadomieniach

Ta funkcja służy do regularnego przypominania o nieprzeczytanych powiadomieniach.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** → **Widoczność** → **Przypomnienie o powiadom.**, a następnie dotknij przełącznika w prawym górnym rogu ekranu, aby go włączyć.

Aby ustawić odstępy czasu pomiędzy alarmami, dotknij **Okres przypominania**.

Odwracanie kolorów wyświetlania

Ta funkcja służy do poprawienia czytelności ekranu i ułatwienia użytkownikom odczytania tekstu z ekranu. Po włączeniu tej funkcji na ekranie urządzenia wyświetlany jest obraz o odwróconych kolorach. Odwrócenie kolorów powoduje zwiększenie kontrastu pomiędzy czernią i bielą.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** → **Widoczność**, a następnie zaznacz **Kolory w negatywie**.

Regulacja koloru

Ta funkcja umożliwia dostosowanie sposobu wyświetlania kolorów na ekranie, jeśli użytkownik ma problemy z rozróżnianiem kolorów. Kolory na urządzeniu zmieniane są na łatwiej rozpoznawalne.

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** → **Widoczność**.
- 2 Dotknij przełącznika **Regulacja koloru**, aby go włączyć.
- 3 Dotknij **Start**.
- 4 Ułóż kolorowe płytki według ich podobieństwa, rozpoczynając od koloru podstawowego.
- 5 Po zakończeniu dostosowywania kolorów dotknij **OK**.
Jeśli rozróżnienie kolorów nie sprawia trudności, nie jest konieczne dalsze dostosowanie.
- 6 Jeśli nie można rozróżnić kolorów, dotknij **Aparat** lub **Obraz**.
- 7 Przeciągnij pasek dostosowania kolorów w lewo lub w prawo, a następnie dotknij **OK**.
Jeśli chcesz ponownie dostosować kolor, dotknij  → **Wyreguluj kolor ponownie**.

Ustawienie powiadomień świetlnych

Lampa błyskowa może migać, gdy są nowe wiadomości lub powiadomienia.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** → **Słuch**, a następnie zaznacz **Powiadomienie świetlne**.

Wyłączanie wszystkich dźwięków

Istnieje możliwość ustawienia wyciszenia wszystkich dźwięków urządzenia, na przykład dźwięków multimedialnych.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** → **Słuch**, a następnie zaznacz **Wyłącz wszystkie dźwięki**.

Ustawienia napisów

Napisy Samsung

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** → **Słuch** → **Napisy Samsung (kodowane)**, a następnie dotknij przełącznika u góry ekranu, aby go przełączyć.

Dostępne są następujące opcje:

- **Wyrównanie:** zmiana umiejscowienia napisów.
- **Czcionka:** zmiana typu czcionki.
- **Rozmiar czcionki:** zmiana rozmiaru czcionki.
- **Krawędź:** zmiana krawędzi tekstu napisów.
- **Czcionka:** zmiana koloru i przezroczystości tekstu.
- **Kolor tła:** zmiana koloru i przezroczystości tła pola napisów.
- **Okno napisów:** zmiana koloru i przezroczystości okna napisów.

Napisy Google

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** → **Słuch** → **Napisy Google (kodowane)**, a następnie dotknij przełącznika u góry ekranu, aby go przełączyć.

Dostępne są następujące opcje:

- **Język:** wybór języka wyświetlania napisów.
- **Rozmiar tekstu:** zmiana rozmiaru czcionki.
- **Styl napisów:** zmiana stylu podpisu.

Dostosowywanie balansu dźwięku

Ta funkcja umożliwia dostosowanie balansu dźwięku podczas używania zestawu słuchawkowego.

Aby dostosować balans dźwięku, podłącz zestaw słuchawkowy do urządzenia. Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** → **Słuch** → **Balans dźwięku**. Przeciągnij pasek dostosowania w lewo lub w prawo i dostosuj balans dźwięku, a następnie dotknij **Ustaw**.

Dźwięk mono

Istnieje możliwość ustawienia w urządzeniu monofonicznego dźwięku wyjściowego w przypadku podłączenia zestawu słuchawkowego.

Dźwięk mono powstaje przez połączenie dźwięku stereo w jeden sygnał odtwarzany przez wszystkie głośniki zestawu słuchawkowego. Tej funkcji można używać w przypadku upośledzenia słuchu lub gdy używanie pojedynczej słuchawki jest wygodniejsze.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** → **Słuch**, a następnie zaznacz **Dźwięk mono**.

Menu asystenta

Wyświetlanie ikony pomocniczego skrótu

Urządzenie może wyświetlać ikonę pomocniczego skrótu. Za pomocą tej ikony można obsługiwać aplikacje, funkcje i ustawienia, dotykając menu pomocniczych ikony. Urządzeniem można sterować, dotykając menu pomocniczych ikony, bez przeszukiwania ekranu. Gdy jest uruchomiona ta funkcja, włączony jest **Tryb jednego dotknięcia**.

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** → **Możliwości manualne i interakcja**.
- 2 Dotknij przełącznika **Menu asystenta**, aby go włączyć.
Ikona pomocniczego skrótu zostanie wyświetlona w dolnej prawej części ekranu.
- 3 Dotknij **Menu asystenta** → **Częściej używana ręka**, aby przenieść ikonę pomocniczego skrótu do wybranej lokalizacji.

Korzystanie z menu pomocniczych

Ikona pomocniczego skrótu wyświetlana jest jako ruchoma ikona, aby umożliwić łatwy dostęp do pomocniczych menu z dowolnego ekranu.

Dotknięcie ikony pomocniczego skrótu spowoduje niewielkie powiększenie ikony, w związku z czym wyświetlone na niej zostaną menu pomocnicze. Dotknij strzałki w górę lub w dół, aby przejść do innych paneli, lub przewiń ekran w górę lub w dół, aby wybrać inne menu.

Posługiwanie się kursorem

W pomocniczym menu dotknij **Kursor**. Na ekranie wyświetlany jest kursor oraz obszar dotyku, w którym można sterować kursorem. Ekranem można sterować przy użyciu niewielkich ruchów palców w obszarze dotyku. Przeciągnij palcem po ekranie dotyku, aby przemieścić kursor. Możesz też dotknąć ekranu, aby wybrać element wskazywany przez kursor.

Dostępne są następujące opcje:

-  /  : wybór elementu lub przewijanie ekranu w lewo lub w prawo.
-  /  : przewijanie ekranu w górę lub w dół.
-  : przeniesienie obszaru dotyku w inne miejsce.
-  : zamknięcie obszaru dotyku.

Aby zmienić ustawienia kursora, otwórz ekran aplikacji, dotknij opcji **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** → **Możliwości manualne i interakcja**, dotknij przełącznika **Menu asystenta**, aby go włączyć, dotknij opcji **Menu asystenta**, a następnie użyj opcji z sekcji **UST. TOUCHPADA I KURSORA**.

Korzystanie ze rozszerzonych menu pomocniczych

W urządzeniu można włączyć wyświetlanie rozszerzonych menu pomocniczych dla wybranych aplikacji. Przykładowo po uruchomieniu **Galeria** menu pomocnicze będzie zawierać funkcje wyszukiwania i tworzenia.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** → **Możliwości manualne i interakcja** → **Menu asystenta** → **Asystent plus**, dotknij przełącznika na górze ekranu, aby go włączyć, a następnie wybierz aplikację.

Edytowanie menu pomocniczych

Ta funkcja służy do edytowania menu na ikonie pomocniczego skrótu.

Na ekranie aplikacji dotknij opcji **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** → **Możliwości manualne i interakcja**, dotknij przełącznika **Menu asystenta**, aby go włączyć, dotknij opcji **Menu asystenta**, a następnie dotknij opcji **Edytuj**. Aby dodać lub usunąć menu, dotknij  lub .

Ustawienia czasu reakcji dla dotykania i przytrzymywania

Ustawienie czasu rozpoznawania dotknięcia i przytrzymania ekranu.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** → **Możliwości manualne i interakcja** → **Dotknij i przytrzymaj** — **czas reakcji**, a następnie wybierz opcję.

Kontrola interakcji

Włączenie trybu sterowania interakcją umożliwia ograniczenie reakcji urządzenia na działania podczas korzystania z aplikacji. Ten tryb służy do ograniczenia innym osobom możliwości dostępu do swoich plików multimedialnych i danych.

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** → **Możliwości manualne i interakcja**.
- 2 Dotknij przełącznika **Kontrola interakcji**, aby go włączyć.
- 3 Naciśnij i przytrzymaj jednocześnie przycisk ekranu startowego oraz przycisk regulacji głośności w dół podczas korzystania z aplikacji.
- 4 Dostosuj rozmiar ramki lub narysuj linię dookoła obszaru, dla którego ma zostać zastosowane ograniczenie.
- 5 Dotknij **OK**.
Na urządzeniu wyświetlany jest obszar, dla którego zastosowano ograniczenie. W przypadku dotknięcia ekranu lub naciśnięcia przycisków, takich jak przycisk ekranu startowego, nie będą one działały w tym obszarze.

Aby wyłączyć tryb sterowania interakcją, jednocześnie naciśnij przycisk ekranu startowego oraz przycisk regulacji głośności w dół i przytrzymaj je.

Korzystanie z trybu jednokrotnego dotyku

Ustawienie tego trybu umożliwia sterowanie przychodzącymi połączeniami lub powiadomieniami za pomocą dotknięcia przycisku zamiast przeciągania go. W przypadku włączenia alarmu można go wyłączyć, dotykając przycisku zamiast przeciągania go.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność**, a następnie zaznacz **Tryb jednego dotknięcia**.

Zarządzanie ustawieniami dostępności

Zapisywanie ustawień dostępności w pliku

Istnieje możliwość wyeksportowania bieżących ustawień dostępności w pliku.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** → **Zarządzaj dostępnością** → **Importuj/Eksportuj**, wybierz opcję eksportowania, a następnie dotknij **OK**. Plik z ustawieniami dostępności zostanie zapisany wybranej lokalizacji pamięci masowej.

Importowanie pliku z ustawieniami dostępności

Plik z ustawieniami dostępności można zaimportować, aby zaktualizować bieżące ustawienia.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** → **Zarządzaj dostępnością** → **Importuj/Eksportuj**, a następnie wybierz opcję importowania. Wybierz plik do zaimportowania i dotknij **Gotowe** → **OK**. Ustawienia dostępności zostaną zaktualizowane zgodnie z zaimportowanym plikiem.

Udostępnianie plików z ustawieniami dostępności

Pliki z ustawieniami dostępności można udostępnić innym osobom w wiadomości e-mail, za pomocą usługi Wi-Fi Direct, Bluetooth i innych.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** → **Zarządzaj dostępnością** → **Udostępnij przez**. Następnie wybierz pliki z ustawieniami dostępności i dotknij **Gotowe**. Wybierz metodę udostępniania i postępuj zgodnie ze wskazówkami na ekranie, aby udostępnić pliki.

Przeglądanie usług dostępności

Usługi dostępności zainstalowane na urządzeniu możesz przeglądać.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Urządzenie** → **Dostępność** i przejrzyj listę dostępnych usług dostępności w sekcji **USŁUGI**.

Korzystanie z innych przydatnych funkcji

- Korzystanie z aplikacji S Voice: za pomocą funkcji **S Voice** można wykonywać różne funkcje, wydając polecenia głosowe. Po uruchomieniu funkcji **S Voice** można w ten sposób wysłać wiadomości i przeglądać zadania.
- Wyszukiwanie głosowe: wyszukiwanie głosowe: wydając polecenia głosowe, można wyszukiwać zawartości na stronach WWW. Ta funkcja jest przydatna, gdy masz zajęte dłonie i nie możesz nimi wprowadzać tekstu. Więcej informacji można znaleźć w części [Wyszukiwanie głosowe](#).
- Korzystanie z panelu powiadomień: aby otworzyć panel powiadomień, przeciągnij pasek stanu w dół. Istnieje możliwość wyświetlania nowych wiadomości, regulacji jasności ekranu i wykonywania innych czynności. Więcej informacji można znaleźć w części [Panele powiadomień i szybkich ustawień](#).
- Korzystanie z ruchów sterujących: urządzeniem możesz sterować za pomocą gestów lub ruchów dłoni. Więcej informacji można znaleźć w części [Ruchy](#).
- Korzystanie z czytnika odcisków palców: jeśli zarejestrujesz w urządzeniu odciski palców, możesz w ten sposób odblokowywać ekran lub weryfikować hasło konta Samsung. Więcej informacji można znaleźć w części [Skaner odcisków palców](#).
- Korzystanie ze skrótów do kontaktów: dodawanie skrótów do kontaktów na klasycznym ekranie startowym w celu wygodniejszego wysyłania wiadomości. Więcej informacji można znaleźć w części [Dodawanie skrótów kontaktów do klastycznego ekranu startowego](#).

Rozwiązywanie problemów

Zanim skontaktujesz się z centrum serwisowym firmy Samsung, wypróbuj następujące rozwiązania. Niektóre sytuacje mogą nie dotyczyć danego urządzenia.

Podczas włączania urządzenia lub korzystania z niego wyświetlany jest monit o wprowadzenie jednego z następujących kodów:

- Hasło: jeśli włączona jest funkcja blokady urządzenia, należy podać wprowadzone hasło.
- PIN: jeżeli urządzenie jest używane po raz pierwszy lub gdy konieczne jest podanie kodu PIN, należy wprowadzić kod PIN dołączony do karty SIM lub USIM. Aby wyłączyć tę funkcję, skorzystaj z menu Zablokuj kartę SIM.
- PUK: karta SIM lub USIM jest zablokowana. W większości przypadków jest to skutek kilkukrotnego błędnego wprowadzenia kodu PIN. Należy wprowadzić kod PUK dostarczony przez dostawcę usług.
- PIN2: jeśli w celu uzyskania dostępu do menu wymagane jest podanie kodu PIN2, należy wprowadzić kod PIN2 dostarczony z kartą SIM lub USIM. W celu uzyskania dalszych informacji należy skontaktować się z operatorem sieci.

Na urządzeniu są wyświetlane komunikaty o błędzie usługi lub sieci

- W obszarach o słabym sygnale lub utrudnionym odbiorze sygnału możliwa jest utrata połączenia. Należy przejść w inne miejsce i ponowić próbę. Podczas przemieszczania się mogą być wyświetlane wielokrotnie komunikaty o błędzie.
- Dostęp do niektórych opcji nie jest możliwy bez ich subskrypcji. W celu uzyskania dalszych informacji należy skontaktować się z operatorem sieci.

Nie można włączyć urządzenia

- Jeśli bateria jest całkowicie rozładowana, włączenie urządzenia nie jest możliwe. Przed włączeniem urządzenia należy w pełni naładować baterię.
- Być może bateria jest niepoprawnie włożona. Włóż ponownie baterię.
- Przetrzyj połączane styki i włóż ponownie baterię.

Ekran dotykowy reaguje wolno lub nieprawidłowo

- Jeśli ekran dotykowy został przykryty folią ochronną lub są na nim przymocowane inne opcjonalne akcesoria, może nie działać poprawnie.
- Ekran dotykowy może też działać wadliwie, jeśli dotykasz go przez rękawiczki, brudnymi palcami lub ostrym przedmiotem albo paznokciami.
- Ekran dotykowy może działać nieprawidłowo po zetknięciu z wodą lub w warunkach wysokiej wilgotności.
- Uruchom urządzenie ponownie, aby usunąć tymczasowe błędy oprogramowania.
- Sprawdź, czy oprogramowanie urządzenia zostało uaktualnione do najnowszej wersji.
- Jeśli ekran dotykowy jest porysowany lub uszkodzony, odwiedź centrum serwisowe firmy Samsung.

Urządzenie zawiesza się lub występują błędy krytyczne

Jeżeli urządzenie nie reaguje na polecenia lub zawiesza się, konieczne może być zamknięcie aplikacji lub wyjęcie i włożenie baterii oraz włączenie urządzenia w celu przywrócenia jego sprawności działania. Jeśli urządzenie jest zablokowane i nie reaguje, zrestartuj je, naciskając równocześnie przycisk włączania/wyłączania i przycisk regulacji głośności w dół i przytrzymując te przyciski przez ponad 7 sekund.

Jeżeli problem nie zostanie rozwiązany, przywróć ustawienia fabryczne. Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia** → **Ogólne** → **Backup i zerowanie** → **Ustawienia fabryczne** → **Resetuj urząd.** → **Usuń wszystko**. Zanim przywrócisz ustawienia fabryczne, należy wykonać kopię zapasową wszystkich ważnych danych zapisanych na urządzeniu.

Jeśli problem nadal występuje, zwróć się do centrum serwisowego firmy Samsung.

Połączenia nie dochodzą do skutku

- Upewnij się, że została wybrana prawidłowa sieć komórkowa.
- Upewnij się, że dla wybranego numeru nie zostało wprowadzone blokowanie połączeń.
- Upewnij się, że nie zostało wprowadzone blokowanie połączeń przychodzących z danego numeru.

Inne osoby nie słyszą Cię podczas połączenia

- Upewnij się, że wbudowany mikrofon nie jest zasłonięty.
- Upewnij się, że mikrofon jest blisko ust.
- Jeśli używasz zestawu słuchawkowego, upewnij się, że został on prawidłowo podłączony.

Podczas połączenia rozlega się echo

Wyreguluj głośność, naciskając przycisk regulacji głośności lub przechodząc do innego miejsca.

Połączenie z siecią komórkową lub Internetem jest często zrywane lub jakość dźwięku jest niska

- Upewnij się, że wewnętrzna antena urządzenia nie jest blokowana.
- W obszarach o słabym sygnale lub utrudnionym odbiorze sygnału możliwa jest utrata połączenia. Być może problemy z połączeniem wynikają z awarii stacji bazowej operatora sieci. Należy przejść w inne miejsce i ponowić próbę.
- Jeśli używasz urządzenia i równocześnie się przemieszczasz, usługi sieci komórkowej mogą być nieaktywne ze względu na problemy występujące w sieci operatora sieci.

Ikona baterii jest pusta

Bateria jest prawie rozładowana. Naładuj lub wymień baterię.

Nie można naładować baterii (dotyczy ładowarek zatwierdzonych przez firmę Samsung)

- Upewnij się, że ładowarka jest poprawnie podłączona.
- Jeśli styki są brudne, bateria może nie być ładowana lub urządzenie może się nie włączać. Przetrzyj pozłacane styki i ponownie spróbuj naładować baterię.
- W niektórych urządzeniach nie można wyjąć samodzielnie baterii. W sprawie wymiany baterii należy się zwrócić do centrum serwisowego firmy Samsung.

Bateria wyczerpuje się szybciej niż początkowo

- W bardzo niskich lub bardzo wysokich temperaturach czas działania baterii może być krótszy.
- Bateria wyczerpuje się szybciej, gdy wysyłasz wiadomości i korzystasz z niektórych aplikacji, jak gry lub Internet.
- Bateria podlega zużyciu i po pewnym czasie może działać krócej.

Urządzenie jest gorące w dotyku

W przypadku używania aplikacji wymagających większego zużycia energii lub korzystania z aplikacji w urządzeniu przez dłuższy czas urządzenie może być gorące. Jest to normalne zjawisko, które nie powinno wpływać na trwałość ani wydajność urządzenia.

Komunikaty o błędach przy uruchamianiu aparatu

Aby możliwa była praca aplikacji aparatu fotograficznego, urządzenie musi dysponować wystarczającą dostępną pamięcią i poziomem naładowania baterii. W przypadku wystąpienia komunikatu o błędzie przy uruchamianiu aparatu spróbuj zastosować poniższe rozwiązania:

- Naładuj baterię lub wymień ją na baterię, która jest całkowicie naładowana.
- Zwolnij część pamięci, przenosząc pliki na komputer lub usuwając je z urządzenia.
- Ponownie uruchom urządzenie. Jeżeli nadal występuje problem z aplikacją aparatu, po wypróbowaniu powyższych rozwiązań skontaktuj się z centrum serwisowym firmy Samsung.

Jakość zdjęcia jest gorsza niż na podglądzie

- Jakość zdjęć może być różna, zależnie od warunków i techniki fotografowania.
- Jeśli zdjęcia są robione w ciemności, np. w nocy, lub w pomieszczeniach, mogą być nieostre lub mogą wystąpić na nich szумы.

Komunikaty o błędzie podczas otwierania plików multimedialnych

Jeśli podczas otwierania plików multimedialnych w urządzeniu wyświetlane są komunikaty o błędzie lub pliki nie są odtwarzane, wypróbuj następujące rozwiązania:

- Zwolnij część pamięci, przenosząc pliki na komputer lub usuwając je z urządzenia.
- Sprawdź, czy plik muzyczny nie jest chroniony zabezpieczeniami Digital Rights Management (DRM). Jeśli plik jest chroniony zabezpieczeniami DRM, sprawdź, czy masz odpowiednią licencję lub klucz umożliwiający jego odtworzenie.
- Upewnij się, że formaty plików są obsługiwane przez urządzenie. Jeśli dany format pliku nie jest obsługiwany, na przykład DivX lub AC3, zainstaluj aplikację z jego obsługą. Aby sprawdzić, jakie formaty pliki obsługuje urządzenie, odwiedź stronę www.samsung.com.

- W tym urządzeniu można odtwarzać zdjęcia i filmy, które zostały zarejestrowane za jego pomocą. Zdjęcia i filmy zarejestrowane za pomocą innych urządzeń mogą nie być poprawnie odtwarzane.
- To urządzenie obsługuje pliki multimedialne, które zostały dozwolone przez operatora sieci lub dostawców usług dodatkowych. Niektóre pliki dostępne w Internecie, jak dzwonki, filmy lub tapety, mogą nie działać poprawnie.

Nie można zlokalizować innego urządzenia Bluetooth

- Sprawdź, czy w Twoim urządzeniu funkcja Bluetooth jest włączona.
- Sprawdź, czy funkcja łączności bezprzewodowej Bluetooth jest włączona w urządzeniu, z którym chcesz się połączyć.
- Sprawdź, czy Twoje urządzenie i drugie urządzenie Bluetooth znajdują się w zasięgu łączności bezprzewodowej Bluetooth (10 m).

Jeśli powyższe wskazówki nie pozwalają na rozwiązanie problemu, skontaktuj się z centrum serwisowym firmy Samsung.

Brak połączenia przy podłączeniu urządzenia do komputera

- Upewnij się, że używany kabel USB jest zgodny z urządzeniem.
- Sprawdź, czy w komputerze jest zainstalowany właściwy i aktualny sterownik.
- W przypadku korzystania z systemu Windows XP należy upewnić się, że na komputerze został zainstalowany dodatek serwisowy Service Pack 3 lub nowszy.
- Należy upewnić się, że na komputerze został zainstalowany program Samsung Kies lub Windows Media Player 10 lub nowszy.

Urządzenie nie może ustalić położenia

W niektórych miejscach, np. w budynkach, mogą występować zakłócenia w odbiorze sygnałów GPS. W takich sytuacjach należy przestawić urządzenie na ustalanie położenia za pomocą sieci Wi-Fi lub sieci komórkowej.

Utrata danych zapisanych w urządzeniu

Należy regularnie wykonywać kopię zapasową wszystkich ważnych danych przechowywanych w urządzeniu. W przeciwnym razie nie będzie możliwe ich odtworzenie w przypadku utraty lub zniszczenia. Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za utratę danych przechowywanych w urządzeniu.

Widać niewielką szczelinę dokoła zewnętrznej obudowy urządzenia

- Ta szczelina jest związana z procesem produkcji i potrzebna ze względu na pewne drobne przemieszczenia lub drgania części.
- W miarę upływu czasu tarcie pomiędzy częściami może doprowadzić do nieznacznego zwiększenia tej szczeliny.

* W zależności od kraju i operatora, karty SIM, urządzenie i akcesoria mogą wyglądać inaczej niż na ilustracjach zamieszczonych w niniejszej instrukcji.

Prawa autorskie

Copyright © 2014 Samsung Electronics

Niniejsza instrukcja jest chroniona na mocy międzynarodowych przepisów o własności intelektualnej.

Żadna część niniejszej instrukcji nie może być reprodukowana, dystrybuowana, tłumaczona ani przesyłana w jakiegokolwiek formie ani za pomocą jakichkolwiek środków elektronicznych lub mechanicznych, w tym kopiowana, nagrywana lub przechowywana w jakimkolwiek systemie archiwizacyjnym bez uprzedniej pisemnej zgody firmy Samsung Electronics.

Znaki towarowe

- SAMSUNG i logo SAMSUNG są zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Samsung Electronics.
- Bluetooth® jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Bluetooth SIG, Inc. na całym świecie.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi CERTIFIED Passpoint™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ i logo Wi-Fi są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Wi-Fi Alliance.
- Wszelkie inne znaki towarowe i prawa autorskie należą do ich odnośnych właścicieli.